DODATEK Č. 4 KE SMLOUVĚ O DÍLO ZE DNE 13.3.2024
podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník („**OZ**“)
(dále jako „**Dodatek**“ a „**Smlouva**“)

UZAVŘENÝ MEZI STRANAMI, JIMIŽ JSOU:

1) **Město Česká Kamenice**, IČ: 00261220, DIČ: CZ 00261220, se sídlem na náměstí Míru č.p. 219, 407 21 Česká Kamenice, zastoupené starostou města Mgr. Janem Papajanovským, dále je zastoupené pro věci spojené se stavbou vedoucím odboru rozvoje, investic a životního prostředí Tomášem Kettnerem
(„**Objednatel**“)

a

2) **EUROVIA CZ a.s.,** IČ: 45274924, DIČ: CZ45274924, se sídlem U Michelského lesa 1581/2, 140 00 Praha 4 – Michle, zastoupená členem správní rady Ing. Zdeňkem Novákem.
Korespondenční adresa: EUROVIA CZ a.s., závod Ústí nad Labem, U Dálnice 261, 403 39 Chlumec
Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Karel Nápravník, ředitel závodu Ústí n. L.
Zástupce ve věcech technických: Petr Lienert, provozně obchodní náměstek
Realizace díla: Ing. František Zukerstein, hlavní stavbyvedoucí

(„**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně jako **„Strany“**)

STRANY UZAVÍRAJÍ TENTO DODATEK:

1. PŘEDMĚT DODATKU A UJEDNÁNÍ STRAN

1.1. Tímto Dodatkem se mění Smlouva z důvodu předem nepředpokládaných změn, víceprací a méněprací (dle Změnových listů č. 3 – 8, které jsou přílohou a nedílnou součástí tohoto Dodatku), které nastaly během realizace stavby „Vybudování cyklostezky Česká Kamenice – Kamenický Šenov".

1.2. Za dobu trvání smlouvy došlo mimo jiné k zastižení nepředvídatelných fyzických podmínek na staveništi (spočívajících v nemožnosti provedení prací podle původního předpokladu), která měla za následek nemožnost provedení aktivní zóny s požadovanou mírou únosnosti podle projektové dokumentace („**Událost**“). S ohledem na tuto Událost došlo dodatkem č. 2 k prodloužení termínu dokončení stavebních prací z 31.10.2024 na termín 30.06.2025.

1.3. Smluvní strany se dohodly, že v souvislosti s prodloužením termínu dokončení díla, odkazovaném v odst. 1. 2. tohoto Dodatku, dojde vzhledem k přesunu nákladů pro Zhotovitele z dřívějšího období do období roku 2025 k navýšení ceny prací, jejichž

provedení bylo přesunuto do roku 2025, a to tak, že toto navýšení oproti stavu před uzavřením tohoto Dodatku Smlouvy činí celkově 2 231 930,82,- Kč bez DPH dle Změnového listu č. 8, který je přílohou č. 6 a nedílnou součástí tohoto Dodatku („ **Inflační navýšení** "). Inflační navýšení je zahrnuto v úpravě ceny dle odst. 2.1. tohoto Dodatku a je činěno vzhledem ke zvýšení cen materiálních, personálních či jiných vstupů potřebných pro provedení díla s ohledem na posun termínu dokončení stavebních prací vzhledem k Události.

1.4. Strany se dále výslovně dohodly, že Zhotovitel se tímto Dodatkem vzdává veškerých nároků, které mu vznikly a/nebo vzniknou v souvislosti s Událostí, vyjma nároku z Inflačního navýšení.

2. ÚPRAVA USTANOVENÍ SMLOUVY

2.1. Ustanovení článku 13.1. Smlouvy ve znění:

*Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli ujednanou cenu, která je sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., Zákon o cenách („**Zákon o cenách**") a vyhláškou č. 450/2009 Sb., vyhláškou, kterou se provádí Zákon o cenách, obojí v platném znění, na základě nabídky Zhotovitele a podmínek uvedených v této Smlouvě, jejíž výše je stanovena částkou ve výši 50 170 780,58 Kč, a to bez DPH – 1. **HODNOTÍCÍ KRITÉRIUM**. Celková cena Díla včetně DPH tedy činí částku 60 706 644,50 Kč („**Cena**").*

se mění na nové znění:

*Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli ujednanou cenu, která je sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., Zákon o cenách („**Zákon o cenách**") a vyhláškou č. 450/2009 Sb., vyhláškou, kterou se provádí Zákon o cenách, obojí v platném znění, na základě nabídky Zhotovitele a podmínek uvedených v této Smlouvě, jejíž výše je stanovena částkou ve výši 62 935 408,44 Kč, a to bez DPH. Celková cena Díla včetně DPH tedy činí částku 76 151 844,21 Kč („**Cena**").*

Rekapitulace Ceny:

Cena Díla celkem dle Smlouvy:	*50 170 780,58 Kč bez DPH*
Cena dle Změnového listu č. 1:	*+ 13 981 973,07 Kč bez DPH*
Cena dle Změnového listu č. 2:	*+ 1 025 029,65 Kč bez DPH*
Cena dle Změnového listu č. 3:	*- 1 378 283,8 Kč bez DPH*
Cena dle Změnového listu č. 4:	*- 3 337 910,88 Kč bez DPH*
Cena dle Změnového listu č. 5:	*+ 187 480,35 Kč bez DPH*
Cena dle Změnového listu č. 6:	*- 97 193,31 Kč bez DPH*
Cena dle Změnového listu č. 7:	*+ 151 601,96 Kč bez DPH*
Cena dle Změnového listu č. 8:	*+ 2 231 930,82 Kč bez DPH*
Cena Díla celkem:	*62 935 408,44 Kč bez DPH*
Cena Díla dle Smlouvy a Dodatku:	***76 151 844,21 Kč včetně DPH***

3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

3.1. Uzavřením tohoto Dodatku si smluvní strany potvrzují, že v souvislosti s prováděním díla a poskytováním plnění dle Smlouvy (dodatků k ní uzavřeným) nedošlo ke vzniku jakýchkoliv dalších nároků Zhotovitele vůči Objednateli nad rámec Smlouvy a k ní uzavřených dodatků, které by nebyly již uhrazeny, vyfakturovány Objednateli nebo obsaženy v navýšení ceny dle Smlouvy ve smyslu tohoto Dodatku. Zhotovitel stvrzuje a garantuje Objednateli, že po uzavření tohoto Dodatku nebude vůči Objednateli nárokovat úhradu jakýchkoliv nároků v přímé či nepřímé souvislosti s prováděním díla a poskytováním plnění dle Smlouvy a k ní uzavřeným dodatkům, které by dosud nebyly Objednatelem uhrazeny, nebo které dosud Zhotovitel Objednateli nevyfakturoval (nedoručil Objednateli daňový doklad k fakturaci takového nároku), nebo které nejsou zohledněny ve změnách Smlouvy dle tohoto Dodatku. V případě, že by i přes předpoklad Stran dle tohoto odst. 3.1. tohoto Dodatku nějaký jiný, než některý z uvedených nároků Zhotovitele vůči Objednateli, existoval, uzavřením tohoto Dodatku takový nárok zaniká.

3.2. Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jeho podpisu oběma Stranami. Nedílnou součástí tohoto Dodatku jsou i jeho přílohy.

3.3. Dodatek je vyhotoven jako elektronický originál ve formátu PDF opatřeném zaručenými elektronickými podpisy obou Stran.

3.4. Tento Dodatek byly projednán na 20. schůzi Rady města Česká Kamenice a schválen jejím usnesením č. 448/20/RM/2025 ze dne 29.9.2025.

Přílohy tohoto Dodatku:

1) Změnový list č. 03
2) Změnový list č. 04
3) Změnový list č. 05
4) Změnový list č. 06
5) Změnový list č. 07
6) Změnový list č. 08

V České Kamenice dne …… V České Kamenici dne ……

Jan Papajanovský
Digitálně podepsal Jan Papajanovský
Datum: 2025.10.08 10:51:39 +02'00'

Objednatel

Zdeněk Novák
Podepsal Zdeněk Novák
DN: cn=Zdeněk Novák, o=EUROVIA CZ a.s., ou=1445964, email=zdenek.novak@vinci-construction.com
Datum: 2025.10.07 12:14:56 +02'00'

Zhotovitel

Vybudování cyklostezky Česká Kamenice – Kamenický Šenov		
ZMĚNOVÝ LIST č. 03	Datum předložení zhotovitelem	25.03.2025
	Datum schválení objednatelem	

Objednatel	**Město Česká Kamenice** náměstí Míru č.p.219 407 21 Česká Kamenice
TDI	**HORTECH control s.r.o.** Kamenná 463, 407 11 Děčín 32 - Boletice nad Labem
Zhotovitel	**EUROVIA CZ a.s.** U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 - Michle

Objekt SO:	**Méněpráce** **SO 101.A (ČK)** **SO 101.B (ČK)** **SO 103.A (ČK)** **SO 104.A (ČK)** **Vícepráce** **SO 101.A (ČK)** **SO 103.A (ČK)** **SO 104.A (ČK)**
Název změny:	**Upřesnění prací dle RDS (SO 101.A (ČK), SO 103.A (ČK)),** **vypuštění zábradlí (SO 101.B (ČK), SO 104.A (ČK)),** **úprava SDZ a zpomalovacího zábradlí (SO 104.A (ČK))**
Změna v souladu se stavebním povolením: **ANO**/~~NE~~	

1. Stávající stav dle PD:

Zadávací projektová dokumentace uvažovala s výrobou, dodávkou a montáží silničního zábradlí s vodorovnými madly.

Zadávací projektová dokumentace obsahovala položky - rovnaniny z lomového kamene, propustky, betony, zemních práce a dopravní značení.

2. Popis změny (navrhovaný stav):

Objednatel požaduje z důvodu zbytnosti toto zábradlí vyjmout z celkové dodávky stavby. (SO 101.B (ČK), SO 104.A (ČK))

Na základě zpracování realizační projektové dokumentace (RDS) dochází k upřesnění položek rovnaniny z lomového kamene (SO 101.A (ČK)), propustků, betonu, zemních prací (SO 103.A (ČK)), dopravního značení a zpomalovacího zábradlí (SO 104.A (ČK)).

Zdůvodnění změny: Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla. **Závěr:** Změny mají vliv na celkovou cenu díla. Změny nemají vliv na dobu výstavby.	
Finanční dopad změny:	specifikován položkovým rozpočtem
Změna ceny ke schválení:	Neprovedené práce: 1.480 945,14 Kč bez DPH Vícepráce : 102.661,34 Kč bez DPH CELKEM : - 1.378.283,80 Kč bez DPH
Stanovisko TDI: Z hlediska technického dozoru investora se změnou souhlasím.	

Stanovisko projektanta: (autorský dozor): Z hlediska autorského dozoru se změnou souhlasím.

Přílohy:	- Rekapitulace nákladů - Revize projektové dokumentace

Vyjádření zhotovitele: Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla a dosažení parametrů únosnosti pláně pro bezpečné provedení konstrukčních vrstev cyklostezky.	
Podpis: EUROVIA Digitálně podepsal Zbyněk Hořejší Datum: 2025.04.09 13:58:43 +02'00' ..... Zbyněk Hořejší, hlavní stavbyvedoucí	Razítko:
Datum: 25.03.2025	

Projektant: Z hlediska projektanta se změnou souhlasím	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Martin Cimburek Digitálně podepsal Martin Cimburek Datum: 2025.04.15 10:37:22 +02'00' ..... Martin Cimburek, projektant, AD	Razítko:
Datum: 25.03.2025	

Schvalovací proces:

TDI:	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Jan Horák, DiS. MBA Digitálně podepsal Jan Horák, DiS. MBA Datum: 2025.04.09 23:10:57 +02'00' ..... Jan Horák, DiS., MBA	Razítko:
Datum: 25.03.2025	

Objednatel:	
Změnu schvaluji / ~~neschvaluji~~ Ing. Dalibor Deutsch Digitálně podepsal Ing. Dalibor Deutsch Datum: 2025.04.15 10:42:16 +02'00' ..... Ing. Dalibor Deutsch, vedoucí odboru rozvoje investic a životního prostředí	Razítko:
Datum: 25.03.2025	

Rekapitulace ceny dle ZL3 - Méněpráce

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)
Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: **-1 480 945,14**
Celková cena s DPH: **-1 791 943,62**

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 101.A (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**-34 894,80**	**-7 327,91**	**-42 222,71**
SO 101.B (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**-362 880,00**	**-76 204,80**	**-439 084,80**
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**-172 613,70**	**-36 248,88**	**-208 862,58**
SO 104.A (ČK)	**Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**	**-910 556,64**	**-191 216,89**	**-1 101 773,53**

Soupis prací objektu dle ZL3 - Méněpráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

SO 101.A (ČK)	-34 894,80

Rozpočet: **SO 101.A (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	4		**Vodorovné konstrukce**				**-34 894,80**
38	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	-5,400	6 462,00	-34 894,80
			úprava výtoků (erozní ochrana)				
			*3*3,0*2,0*0,3=5.400 [A] m3*				
			položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

Soupis prací objektu dle ZL3 - Méněpráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

SO 101.B (ČK)	-362 880,00

Rozpočet: **SO 101.B (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**-362 880,00**
24	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	-80,000	4 536,00	-362 880,00
			délka vodorovných a svislých prvků položka včetně základů, povrchové úpravy				
			*(18,0*3)+(13*2,0)=80.000 [A] m*				
			položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				

Soupis prací objektu dle ZL3 - Méněpráce

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01) | SO 103.A (ČK) | -172 613,70

Rozpočet: SO 103.A (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**-684,00**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	-57,000	12,00	-684,00
			zemina objemová hmotnost zeminy s malou plasticitou (hlinité písky, písčité hlíny), odhad konzistence tvrdá, pevná, tuhá 1900 kg/m3 bude fakturováno dle skutečnosti na stavbě a skládkovných protokolů				
			*30*1,9=57.000 [A] t*				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	1		**Zemní práce**				**-33 882,00**
11	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-30,000	449,00	-13 470,00
			hloubení rýh pro propustky (meliorace) skládkovné 015111				
			*10,0*3,0*1,0=30.000 [A] m3*				
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-14,000	1 458,00	-20 412,00
			obsyp a základ potrubí propustků ŠD fr.32-63 mm tl.250 mm (meliorace)				
			*10,0*0,7*2,0=14.000 [A] m3*				
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	2		**Základy**				**-47 597,70**
24	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	-1,200	6 071,00	-7 285,20
			podkladní beton u propustků (melioerace)				
			*10,0*1,2*0,1=1.200 [B] m3*				

			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
25	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	-7,500	5 375,00	-40 312,50
			obetonování propustku (meliorace) C20/25nXF3 včetně nátěru 1xNP + 2x NA				
			*10,0*0,75=7.500 [A] m*				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**-90 450,00**
39	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	-10,000	7 722,00	-77 220,00
			10,0=10.000 [A] m				
			Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
42	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	-10,000	1 323,00	-13 230,00
			meliorace DN 600 10m (odhad) skládkovné 015140				
			10,0=10.000 [A] m				
			položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				

Soupis prací objektu dle ZL3 - Méněpráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

SO 104.A (ČK)	-910 556,64

Rozpočet: **SO 104.A (ČK) Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**-910 556,64**
29	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	-200,740	4 536,00	-910 556,64
			délka vodorovných a svislých prvků položka včetně základů, povrchové úpravy				
			*(21,0+19,5)*3=121.500 [A]* *6*1,75*3=31.500 [B]* *(15+14+12)*2=82.000 [C]* *-(4*5,685)-(4*2*1.44)=-34.260 [D]* *Celkem: A+B+C+D=200.740 [E] m*				
			položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				

Rekapitulace ceny DLE ZL3 - Vícepráce

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)
Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: **102 661,34**
Celková cena s DPH: **124 220,22**

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 101.A (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**94 607,84**	**19 867,65**	**114 475,49**
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**4 837,50**	**1 015,88**	**5 853,38**
SO 104.A (ČK)	**Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**	**3 216,00**	**675,36**	**3 891,36**

Soupis prací objektu dle ZL3 - Vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 101.A (ČK) | 94 607,84

Rozpočet: **SO 101.A (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	2		**Základy**				**26 025,75**
33	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	4,842	5 375,00	26 025,75
			základy pod dlažbu na vtoku/výtoku propustku (pouze u šikmých čel)				
			*(3,0*1,0*0,15)+(3,0*1,71*0.15)+(3.0*1.25*0.15)+(3.0*2.0*0.15)+(2*3.0*1.0*0.15)+(3.0*2.0*0.15)+(3.0*0.8*0.15)=4.842 [A] m3*				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	4		**Vodorovné konstrukce**				**68 582,09**
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,456	10 623,00	68 582,09
			dlažba na vtoku/výtoku propustku (pouze u šikmých čel)				
			*(3,0*1,0*0,20)+(3,0*1,71*0.20)+(3.0*1.25*0.20)+(3.0*2.0*0.20)+(2*3.0*1.0*0.20)+(3.0*2.0*0.20)+(3.0*0.8*0.20)=6.456 [A] m3*				
			položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				

Soupis prací objektu dle ZL3 - Vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 103.A (ČK) | 4 837,50

Rozpočet: **SO 103.A (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	2		**Základy**				**4 837,50**
25	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	0,900	5 375,00	4 837,50

základy pod dlažbu na vtoku/výtoku propustku (pouze u šikmých čel)

*2*3,0*1,0*0,15=0.900 [A] m3*

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

Soupis prací objektu dle ZL3 - Vícepráce

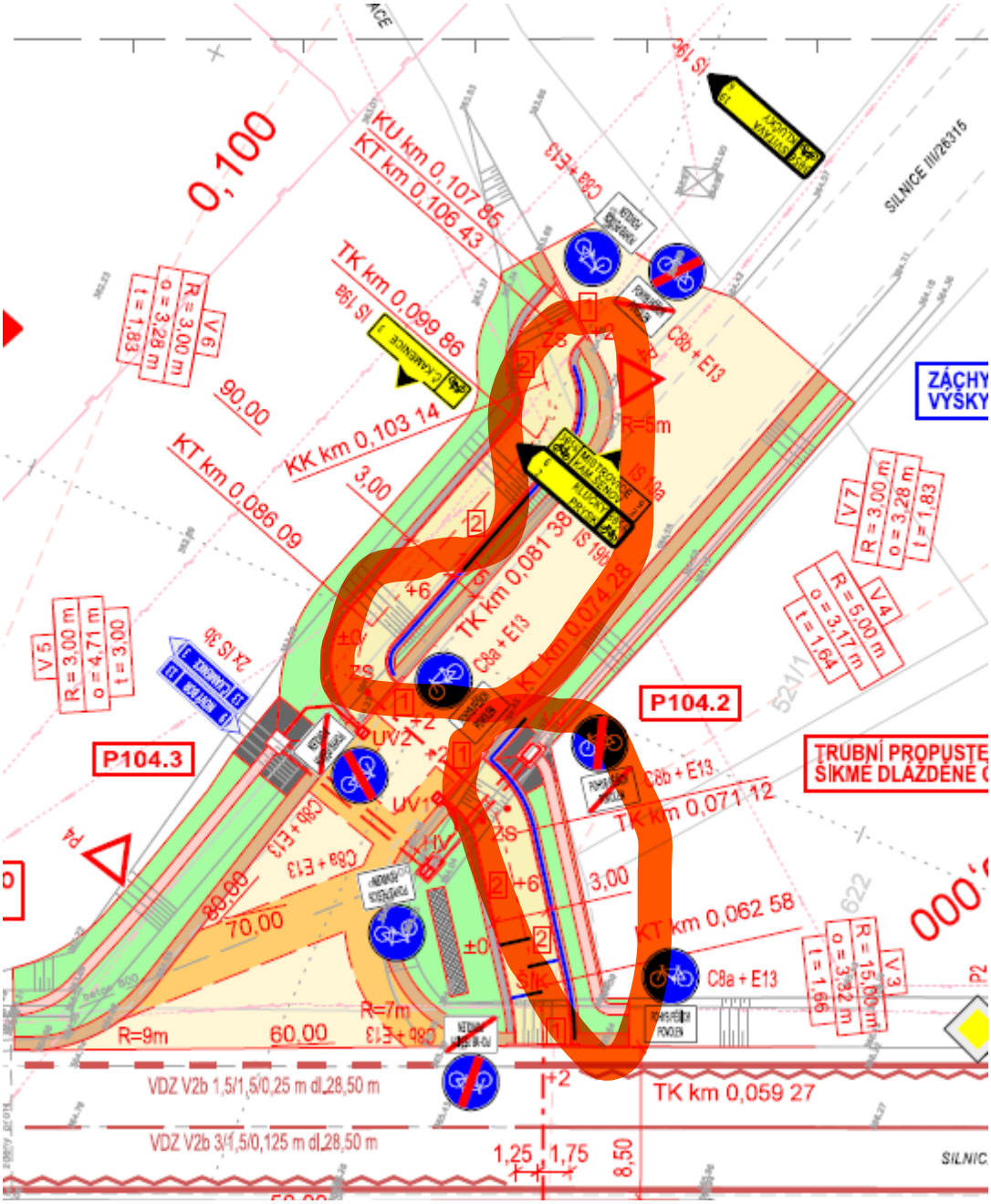
Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 104.A (ČK) | 3 216,00

Rozpočet: **SO 104.A (ČK)** **Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**3 216,00**
35	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	2,000	1 608,00	3 216,00
			C14a – Cyklisto, sesedni z kola 2x				
			2=2.000 [A] ks				
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				

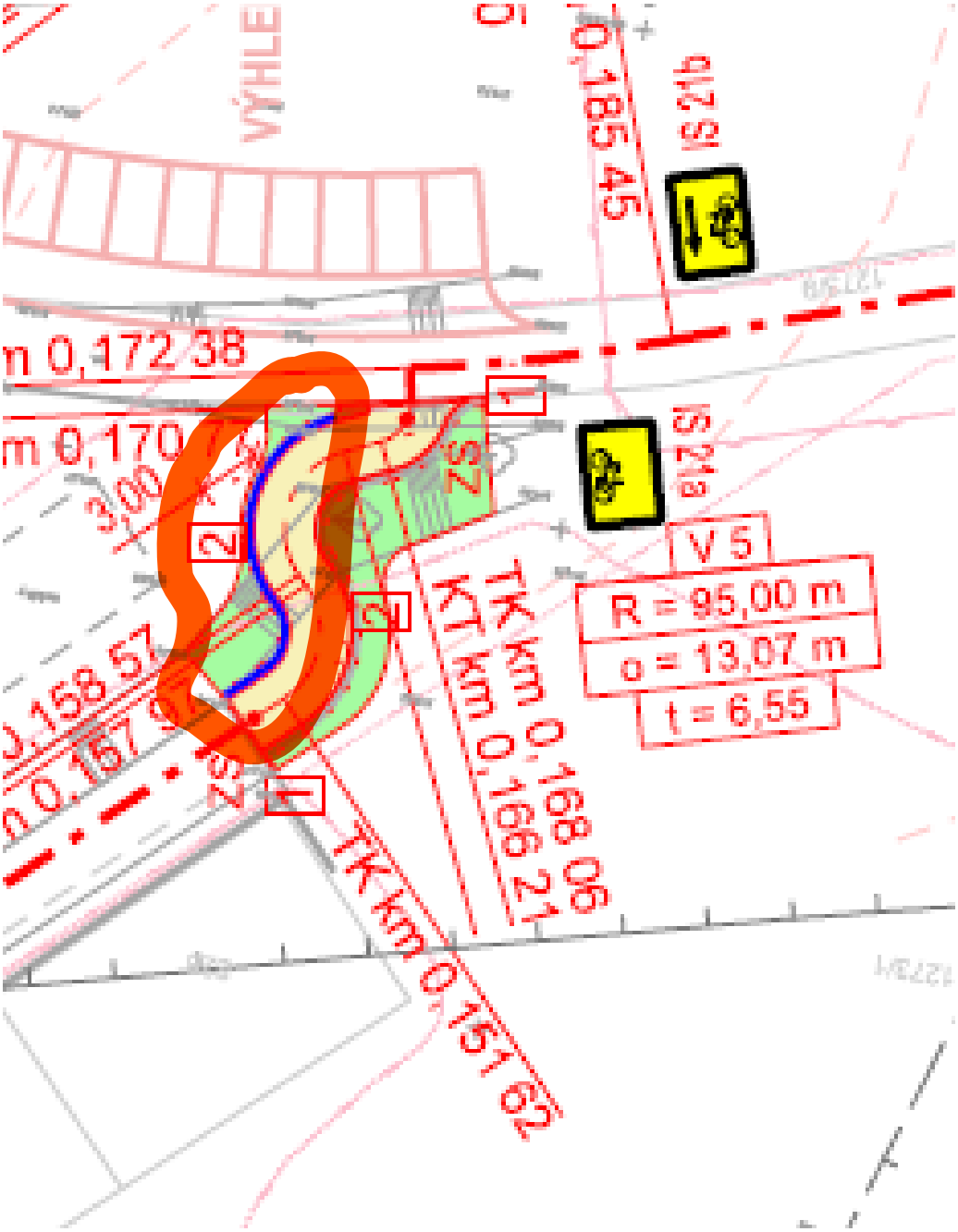
SO 104.A (ČK) Křížení vedlejší trasy se sil. I/13

NERALIZOVANE ZÁBRADLÍ:



SO 101.B (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827

NERALIZOVANE ZÁBRADLÍ:



Vybudování cyklostezky Česká Kamenice – Kamenický Šenov		
ZMĚNOVÝ LIST č. 04	Datum předložení zhotovitelem	31.03.2025
	Datum schválení objednatelem	

Objednatel	**Město Česká Kamenice** náměstí Míru č.p.219 407 21 Česká Kamenice
TDI	**HORTECH control s.r.o.** Kamenná 463, 407 11 Děčín 32 - Boletice nad Labem
Zhotovitel	**EUROVIA CZ a.s.** U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 - Michle

Objekt SO:	**Méněpráce** **SO 101.A (ČK)** **SO 101.A (KŠ)** **SO 103.A (ČK)** **SO 103.B (ČK)** **Vícepráce** **SO 101.A (ČK)** **SO 101.A (KŠ)** **SO 103.A (ČK)**
Název změny:	**Provedené množství zemních prací a sanací základové spáry**
Změna v souladu se stavebním povolením: **ANO**/~~NE~~	

1. Stávající stav dle PD:

Ve zpracované projektové dokumentaci pro realizaci stavby byly navrženy vzorové a předpokládané rozsahy množství sanací a zemních prací.

2. Popis změny (navrhovaný stav):

V průběhu samotné realizace zemních prací a sanací základové spáry potřebných pro řádné provedení díla byly upřesňovány konkrétní rozsahy zemních prací a sanací základové spáry. Tento rozsah reagoval na skutečně zastižený stav podloží a geologických podmínek na stavbě. Skutečný objem a množství provedených zemních prací bylo zjištěno až po geodetickém zaměření.

Projektem navrhované použití infiltračního postřiku není nezbytné, neboť hlavním smyslem tohoto typu postřiku je zejména úprava bezprašnosti, ochrana podkladní vrstvy apod. *(dále viz ČSN 736129),* nicméně stejného efektu lze dosáhnout i při vlhčení či kropení podkladní vrstvy vodou *(viz poznámka výše).*

Zdůvodnění změny: Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla. **Závěr:** Změny mají vliv na celkovou cenu díla.	
Finanční dopad změny:	specifikován položkovým rozpočtem
Změna ceny ke schválení:	Neprovedené práce: - 5 979.793,48 Kč bez DPH Vícepráce: 2.641.882,60 Kč bez DPH **CELKEM: - 3.337.910,88 Kč bez DPH**
Stanovisko TDI: Z hlediska technického dozoru investora se změnou souhlasím.	

Stanovisko projektanta: (autorský dozor): Z hlediska autorského dozoru se změnou souhlasím.

Přílohy:	- Rekapitulace nákladů - Protokol o geodetickém zaměření skutečného provedení - Bilance zemních prací a vrstev

Vyjádření zhotovitele: Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla a dosažení parametrů únosnosti pláně pro bezpečné provedení konstrukčních vrstev cyklostezky.	
Podpis: EUROVIA Digitálně podepsal Zbyněk Hořejší Datum: 2025.04.15 10:19:59 +02'00' ..... Zbyněk Hořejší, hlavní stavbyvedoucí	Razítko:
Datum: 31.03.2025	

Projektant: Z hlediska projektanta se změnou souhlasím	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Martin Cimburek Digitálně podepsal Martin Cimburek Datum: 2025.04.15 08:03:18 +02'00' ..... Martin Cimburek, projektant, AD	Razítko:
Datum: 31.03.2025	

Schvalovací proces:

TDI:	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Jan Horák, DiS. MBA Digitálně podepsal Jan Horák, DiS. MBA Datum: 2025.04.14 23:05:29 +02'00' ..... Jan Horák, DiS., MBA	Razítko:
Datum: 31.03.2025	

Objednatel:	
Změnu schvaluji / ~~neschvaluji~~ Ing. Dalibor Deutsch Digitálně podepsal Ing. Dalibor Deutsch Datum: 2025.04.15 09:06:47 +02'00' ..... Ing. Dalibor Deutsch, vedoucí odboru rozvoje investic a životního prostředí	Razítko:
Datum: 31.03.2025	

Firma: EUROVIA CZ a.s. Datum: 31.03.2025

Rekapitulace ceny dle ZL4 - Méněpráce

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: **-5 979 793,48**

Celková cena s DPH: **-7 235 550,11**

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 101.A (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**-3 839 484,18**	**-806 291,68**	**-4 645 775,86**
SO 101.A (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**-1 040 833,13**	**-218 574,96**	**-1 259 408,09**
SO 101.B (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 101.B (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**-1 095 780,17**	**-230 113,84**	**-1 325 894,01**
SO 103.B (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**-3 696,00**	**-776,16**	**-4 472,16**

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL4 - Méněpráce 1.část

Stavba: 2020-12-VZ-2023 **Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: SO 101.A (ČK) **Hlavní trasa km 0,000-3,827**

SO 101.A (ČK)	-813 207,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	0,000	345,00	0,00
3	015340		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY	T	0,000	172,00	0,00
4	015510		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)	T	0,000	61,00	0,00
5	015520		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ	T	0,000	5 742,00	0,00
6	05031		PRAŽEC BETONOVÝ PODKLADNICOVÝ - TYP SB 08P	KUS	0,000	10 670,00	0,00
	1		**Zemní práce**				**-659 149,80**
7	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M2	0,000	17,00	0,00
8	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	0,000	1 608,00	0,00
9	112028		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	0,000	3 388,00	0,00
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	0,000	65,00	0,00
11	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	-294,450	162,00	-47 700,90
12	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	161,00	0,00
13	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	81,00	0,00
14	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	0,000	75,00	0,00
15	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	435,00	0,00
16	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	449,00	0,00
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-294,450	13,00	-3 827,85
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-2 005,350	303,00	-607 621,05
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	1 458,00	0,00
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	0,000	22,00	0,00
21	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	0,000	18,00	0,00
22	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM	KUS	0,000	1 148,00	0,00
23	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	0,000	57,00	0,00
	2		**Základy**				**0,00**
24	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	309,00	0,00
25	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	613,00	0,00
26	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	676,00	0,00
27	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	0,000	35,00	0,00
28	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	0,000	148,00	0,00
29	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%	M2	0,000	2,00	0,00
30	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	0,000	6 071,00	0,00
31	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	0,000	7 327,00	0,00
32	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	0,000	8 303,00	0,00
33	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	0,000	5 375,00	0,00
34	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,000	48 235,00	0,00
	3		**Svislé konstrukce**				**0,00**
35	311212		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC	M3	0,000	14 218,00	0,00
36	34895		ZÁBRADLÍ ZE DŘEVA TRVALÉ	M3	0,000	34 454,00	0,00
	4		**Vodorovné konstrukce**				**0,00**
37	42194B		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 355	T	0,000	181 455,00	0,00
38	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	0,000	6 462,00	0,00
39	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	6 467,00	0,00
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,000	10 623,00	0,00
	5		**Komunikace**				**-154 057,20**
41	501101		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	0,000	2 409,00	0,00
42	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	0,000	2 758,00	0,00
43	528131		KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ, UP. TUHÉ	M	0,000	13 207,00	0,00
44	545230		SVAR PŘECHODOVÝ (PŘECHODOVÁ KOLEJNICE) 49 E1/OSTATNÍ	KUS	0,000	27 103,00	0,00
45	549111		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	0,000	1 436,00	0,00
46	549510		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC	KUS	0,000	867,00	0,00
47	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM	M2	0,000	276,00	0,00
48	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	0,000	219,00	0,00
49	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-14 005,200	11,00	-154 057,20
50	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	0,000	1 148,00	0,00
51	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	0,000	696,00	0,00
	7		**Přidružená stavební výroba**				**0,00**
52	76796		VRATA A VRÁTKA	M2	0,000	9 452,00	0,00
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**0,00**
53	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	0,000	574,00	0,00
54	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	0,000	1 838,00	0,00
55	91344		NIVELAČNÍ ZNAČKY KAMENNÉ	KUS	0,000	1 148,00	0,00
56	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	0,000	1 608,00	0,00
57	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	0,000	2 894,00	0,00
58	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	0,000	620,00	0,00
59	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	0,000	655,00	0,00
60	9182B		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	0,000	141 244,00	0,00
61	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	0,000	5 273,00	0,00
62	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	0,000	20 413,00	0,00
63	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	0,000	57,00	0,00
64	921311		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD ŽELEZOBETONOVÝ S NOSIČI	M2	0,000	40 095,00	0,00
65	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	0,000	98,00	0,00
66	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3	0,000	2 871,00	0,00
67	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	0,000	217,00	0,00
68	965010		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK	M3	0,000	728,00	0,00
69	965021		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA SKLÁDKU	M3KM	0,000	49,00	0,00
70	965123		DEMONTÁŽ KOLEJE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	0,000	4 020,00	0,00
71	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000	9 477,00	0,00
72	967178		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ DŘEVĚNÝCH S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000	3 723,00	0,00

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL4 - méněpráce 2.část

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 101.A (ČK) | -3 026 277,18

Rozpočet: **SO 101.A (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00
			zemina objemová hmotnost zeminy s malou plasticitou (hlinité písky, písčité hlíny), odhad konzistence tvrdá, pevná, tuhá 1900 kg/m3 bude fakturováno dle skutečnosti na stavbě a skládkovných protokolů				
			*4897,0*1,9=9 304,300 [A] t*				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	1		**Zemní práce**				**-1 276 493,14**
12	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	161,00	0,00
			výkop pro provedení úpravy podloží zemního tělesa skládkovné 015111				
			*4950,0*0,3=1 485,000 [A]* *440,0*0,3=132,000 [B]* *1870,0*0,8=1 496,000 [C]* *2230,0*0,8=1 784,000 [D]* *Celkem: A+B+C+D=4 897,000 [E] m3*				
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,000	13,00	0,00
			uložení přebytečného materiálu stavby na skládce zemina podloží 4897,0 m3				
			*4950,0*0,3=1 485,000 [A]* *440,0*0,3=132,000 [B]* *1870,0*0,8=1 496,000 [C]* *2230,0*0,8=1 784,000 [D]* *Celkem: A+B+C+D=4 897,000 [E] m3*				
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
75	17180	N	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-1 129,520	1 130,12	-1 276 493,14
			úprava podloží zemního tělesa vhodnou nenamrzavou zeminou dle ČSN 73 6133, TP 94 v tl.500 mm (aktivní zóna) výpočet z ploch situace s průměrnou šířkou úpravy 4 m (odečet kubatury sanace frakcí 0/63 mm 3615,48 m3)				
			*((4950,0+440,0+1870,0+2230,0)*0,5)-3615,48=1 129,520 [A] m3*				
			Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
	171251201	Rozpad položky URS	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	-1 129,520	21,40	-24 171,73 CS ÚRS 2024 01
	167151111		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-1 129,520	54,20	-61 219,98 CS ÚRS 2024 01
	162351104		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	-1 129,520	96,80	-109 337,54

	171151103	Nakup z ceníku EUR + doprava +15 %(režie a	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	-1 129,520	138,00	-155 873,76	
			štěrkodrť frakce 0/22	*t*	*-2 484,944*	*372,60*	-925 890,13	
			materiál			*155,00*		
			doprava			*169,00*		
			xx*2,2					
	2		**Základy**				**-669 614,40**	
76	21452	N1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	1 604,00	0,00	
			sanace/stabilizace aktivní zóny tělesa (výměna zemin), frakce 63/125 mm výpočet kubatur k dispozici u projektanta (výpočet z jednotlivých řezů)					
			*(4950,0+440,0+1870,0+2230,0)*0,3=2 847,000 [A] m3*					
			Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x					
		Rozpad položky URS	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	21,40	0,00	CS ÚRS 2024 01
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	54,20	0,00	CS ÚRS 2024 01
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	0,000	96,80	0,00	
			Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	0,000	138,00	0,00	
			*(4950,0+440,0+1870,0+2230,0)*0,5=4 745,000 [A] m3*					
	58344003		*štěrkodrť frakce 63/125*	*t*	*-1 138,800*	*588,00*	*-669 614,40*	
			2847*2,2					
	5		**Komunikace**				**0,00**	SO 103.B
78	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	0,000	285,00	0,00	
			nezpevněné krajnice cyklo					
			2364,0=2 364,000 [A] m2					
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách					
18A	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-1 317,730	819,72	-1 080 169,64	
			výpočet kubatur k dispozici u projektanta (výpočet z jednotlivých řezů)					
			3543,5=3 543.500 [A] m3					
			položka zahrnuje:					
	58344155	Nákup z ceníku EUR + doprava	*štěrkodrť frakce 0/22*	*t*	*-1 317,730*	*372,60*	-490 986,20	
			materiál			*155,00*		
			doprava			*169,00*		
			1317,73*2,2					

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL4 - Méněpráce 1.část

Stavba: 2020-12-VZ-2023 **Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: SO 101.A (KŠ) **Hlavní trasa km 0,000-3,827**

SO 101.A (KŠ)	-603 093,31

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00
2	015340		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY	T	0,000	172,00	0,00
	1		**Zemní práce**				**-430 498,25**
3	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M2	0,000	17,00	0,00
4	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	0,000	1 608,00	0,00
5	112028		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	0,000	3 388,00	0,00
6	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	-649,500	65,00	-42 217,50
7	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	-1 242,130	162,00	-201 225,06
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-174,850	161,00	-28 150,85
9	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-174,850	81,00	-14 162,85
10	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	0,000	75,00	0,00
11	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	435,00	0,00
12	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	449,00	0,00
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-1 591,830	13,00	-20 693,79
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-409,400	303,00	-124 048,20
15	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	1 458,00	0,00
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	0,000	22,00	0,00
17	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	0,000	18,00	0,00
18	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM	KUS	0,000	1 148,00	0,00
19	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	0,000	57,00	0,00
	2		**Základy**				**-116 572,06**
20	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	309,00	0,00
21	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	676,00	0,00
22	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	0,000	35,00	0,00
23	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	0,000	148,00	0,00
24	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%	M2	0,000	2,00	0,00
25	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	-74,630	1 562,00	-116 572,06
26	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	0,000	6 071,00	0,00
27	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	0,000	5 375,00	0,00
	3		**Svislé konstrukce**				**0,00**
28	34895		ZÁBRADLÍ ZE DŘEVA TRVALÉ	M3	0,000	34 454,00	0,00
	4		**Vodorovné konstrukce**				**0,00**
29	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	0,000	6 462,00	0,00
30	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	6 467,00	0,00
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,000	10 623,00	0,00
	5		**Komunikace**				**-56 023,00**
32	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM	M2	0,000	276,00	0,00
33	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	0,000	219,00	0,00
34	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-5 093,000	11,00	-56 023,00
35	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	0,000	1 148,00	0,00
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**0,00**
36	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	0,000	574,00	0,00
37	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	0,000	1 838,00	0,00
38	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	0,000	1 608,00	0,00
39	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	0,000	2 894,00	0,00
40	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	0,000	655,00	0,00
41	9182B		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	0,000	141 244,00	0,00
42	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	0,000	5 273,00	0,00
43	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	0,000	20 413,00	0,00
44	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	0,000	57,00	0,00
45	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	0,000	98,00	0,00
46	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3	0,000	2 871,00	0,00

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL4 - méněpráce 2.část

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 101.A (KŠ) | -437 739,82

Rozpočet: **SO 101.A (KŠ) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00
			zemina objemová hmotnost zeminy s malou plasticitou (hlinité písky, písčité hlíny), odhad konzistence tvrdá, pevná, tuhá 1900 kg/m3 bude fakturováno dle skutečnosti na stavbě a skládkovných protokolů				
			*1641,0*1,9=3 117,900 [A] t*				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	1		**Zemní práce**				**-285 534,00**
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-1 641,000	161,00	-264 201,00
			výkop pro provedení úpravy podloží zemního tělesa skládkovné 015111				
			*1320,0*0,8=1 056,000 [A]* *580,0*0,25=145,000 [B]* *880,0*0,5=440,000 [C]* *Celkem: A+B+C=1 641,000 [D] m3*				
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-1 641,000	13,00	-21 333,00
			uložení přebytečného materiálu stavby na skládce zemina podloží 1641,0 m3				
			*1320,0*0,8=1 056,000 [A]* *580,0*0,25=145,000 [B]* *880,0*0,5=440,000 [C]* *Celkem: A+B+C=1 641,000 [D] m3*				
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	2		**Základy**				**-2 033,12**
20	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	309,00	0,00
			trativody DN min.125 mm vyústění do terénu				
			40=40,000 [A] m				
			Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
47	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	613,00	0,00
			trativody DN min.200 mm vyústění do terénu				
			480,0=480,000 [A] m				

			Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie					
48	21452	N2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	-6,550	1 749,20	-2 033,12	
			sanace/stabilizace aktivní zóny tělesa (výměna zemin), frakce 0/250 mm výpočet kubatur k dispozici u projektanta (výpočet z jednotlivých řezů)					
			*(580,0+880,0)*0,5=730,000 [A] m3*					
			Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x					
	171251201	Rozpad položky URS	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	-6,550	21,40	-140,17	
	167151111		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-6,550	54,20	-355,01	
	162351104		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	-6,550	96,80	-634,04	
	171151103		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	-6,550	138,00	-903,90	
			*(580,0+880,0)*0,5=730,000 [A] m3*					
	58380652		*kámen lomový neupravený tříděný frakce 0/250*	*t*	*0,000*	*654,00*	*0,00*	
			730*2,2					
22	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	0,000	35,00	0,00	
			výpočet ploch k dispozici u projektanta (výpočet z jednotlivých řezů) komunikace, sjezdy, opláštění trativodů					
			*(40,0+480,0)*2,5=1 300,000 [A] m2*					
			Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu					
	5		**Komunikace**				**0,00**	
51	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	0,000	285,00	0,00	SO 103.B
			nezpevněné krajnice cyklo					
			698,0=698,000 [A] m2					
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách					
14A	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-183,200	819,72	-150 172,70	
			výpočet kubatur k dispozici u projektanta (výpočet z jednotlivých řezů)					
			848,0=848,000 [A] m3					
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny)					
	58344155	Nákup z ceníku EUR + doprava	*štěrkodrť frakce 0/22*	*t*	*-183,200*	*372,60*	-68 260,32	
			materiál			*155,00*		
			doprava			*169,00*		
			848*2,2					

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL4 - Méněpráce 1.část

Stavba: **2020-12-VZ-2023** **Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 103.A (ČK)** **Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

SO 103.A (ČK)	-397 267,51

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	0,000	6,00	0,00
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	0,000	345,00	0,00
4	015340		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY	T	0,000	172,00	0,00
	1		**Zemní práce**				**-349 071,01**
5	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	0,000	1 608,00	0,00
6	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	801,00	0,00
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	-288,100	65,00	-18 726,50
8	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	-316,550	162,00	-51 281,10
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	161,00	0,00
10	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	81,00	0,00
11	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	449,00	0,00
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-316,550	13,00	-4 115,15
13	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-907,420	303,00	-274 948,26
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	1 458,00	0,00
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	0,000	22,00	0,00
16	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	0,000	18,00	0,00
17	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM	KUS	0,000	1 148,00	0,00
18	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	0,000	57,00	0,00
	2		**Základy**				**0,00**
19	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	309,00	0,00
20	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	676,00	0,00
21	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	0,000	35,00	0,00
22	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	0,000	148,00	0,00
23	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%	M2	0,000	2,00	0,00
24	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	0,000	6 071,00	0,00
25	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	0,000	5 375,00	0,00
	3		**Svislé konstrukce**				**0,00**
26	34895		ZÁBRADLÍ ZE DŘEVA TRVALÉ	M3	0,000	34 454,00	0,00
	4		**Vodorovné konstrukce**				**0,00**
27	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	0,000	6 462,00	0,00
28	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,000	10 623,00	0,00
	5		**Komunikace**				**-48 196,50**
29	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM	M2	0,000	276,00	0,00
30	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	0,000	219,00	0,00
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-4 381,500	11,00	-48 196,50
32	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	0,000	1 148,00	0,00
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**0,00**
33	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	0,000	574,00	0,00
34	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	0,000	1 838,00	0,00
35	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	0,000	1 608,00	0,00
36	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	0,000	2 894,00	0,00
37	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	0,000	804,00	0,00
38	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	0,000	655,00	0,00
39	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	0,000	7 722,00	0,00
40	9185D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	0,000	20 230,00	0,00
41	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3	0,000	2 871,00	0,00
42	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	0,000	1 323,00	0,00

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL4 - méněpráce 2.část

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 103.A (ČK) | -698 512,66

Rozpočet: **SO 103.A (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**	
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00	
			zemina objemová hmotnost zeminy s malou plasticitou (hlinité písky, písčité hlíny), odhad konzistence tvrdá, pevná, tuhá 1900 kg/m3 bude fakturováno dle skutečnosti na stavbě a skládkovných protokolů					
			*1765,1*1,9=3 353,690 [A] t*					
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
	1		**Zemní práce**				**0,00**	
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	161,00	0,00	
			výkop pro provedení úpravy podloží zemního tělesa skládkovné 015111					
			*1897,0*0,8=1 517,600 [A]* *825,0*0,3=247,500 [B]* *Celkem: A+B=1 765,100 [C] m3*					
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,000	13,00	0,00	
			uložení přebytečného materiálu stavby na skládce zemina podloží 1765,1 m3					
			*1897,0*0,8=1 517,600 [A]* *825,0*0,3=247,500 [B]* *Celkem: A+B=1 765,100 [C] m3*					
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
43	17180	N	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	1 130,12	0,00	
			úprava podloží zemního tělesa vhodnou nenamrzavou zeminou dle ČSN 73 6133, TP 94 v tl.500 mm (aktivní zóna) výpočet z ploch situace s průměrnou šířkou úpravy 4 m (odečet kubatury sanace frakcí 0/63 mm 412,50 m3)					
			*((1897,0+825,0)*0,5)-412,5=948,500 [A] m3*					
			Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu					
	171251201	Rozpad položky URS	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,000	21,40	0,00	CS ÚRS 2024 01
	167151111		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,000	54,20	0,00	CS ÚRS 2024 01
	162351104		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	0,000	96,80	0,00	
	171151103		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	0,000	138,00	0,00	

		Nákup z ceníku EUR + doprava +15 %(režie a	*štěrkodrť frakce 0/22*	*t*	*0,000*	*372,60*	*0,00*	
			materiál			*155,00*		
			doprava			*169,00*		
			948,5*2,2					
	2		**Základy**				**-216 377,95**	
44	21452	N1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	-78,330			
			sanace/stabilizace aktivní zóny tělesa (výměna zemin), frakce 63/125 mm výpočet kubatur k dispozici u projektanta (výpočet z jednotlivých řezů)					
			*(1897,0+825,0)*0,3=816,600 [A] m3*					
			Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x					
		Rozpad položky URS	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	-78,330	21,40	-1 676,26	CS ÚRS 2024 01
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	-78,330	54,20	-4 245,49	CS ÚRS 2024 01
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	-78,330	96,80	-7 582,34	
			Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	-78,330	138,00	-10 809,54	
			*(4950,0+440,0+1870,0+2230,0)*0,5=4 745,000 [A] m3*					
	58344003		*štěrkodrť frakce 63/125*	*t*	*-326,640*	*588,00*	*-192 064,32*	
			816*2,2					
	5		**Komunikace**				**0,00**	
46	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	0,000	285,00	0,00	SO 103.B
			nezpevněné krajnice cyklo					
			818,0=818,000 [A] m2					
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách					
13A	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-588,170	819,72	-482 134,71	
			výpočet kubatur k dispozici u projektanta (výpočet z jednotlivých řezů)					
			1220,22=1 220,220 [A] m3					
			položka zahrnuje:					
		Nákup z ceníku EUR + doprava	*štěrkodrť frakce 0/22*	*t*	*-1 293,974*	*372,60*	-482 134,71	
			materiál			*155,00*		
			doprava			*169,00*		
			2302,850*2,2					

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu

Stavba: **2020-12-VZ-2023** **Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 103.B (ČK)** **Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

SO 103.B (ČK)	-3 696,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	0,000	6,00	0,00
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	0,000	345,00	0,00
4	02991	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	0,000	5 575,00	0,00
	1		**Zemní práce**				**0,00**
5	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC	M2	0,000	655,00	0,00
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	266,00	0,00
7	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	801,00	0,00
8	113438		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	1 218,00	0,00
9	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	81,00	0,00
10	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	449,00	0,00
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,000	13,00	0,00
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	303,00	0,00
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	1 458,00	0,00
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	0,000	22,00	0,00
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	0,000	151,00	0,00
16	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	0,000	163,00	0,00
17	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	0,000	23,00	0,00
18	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	0,000	287,00	0,00
	2		**Základy**				**0,00**
19	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	309,00	0,00
20	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	0,000	35,00	0,00
21	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	0,000	6 071,00	0,00
22	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	0,000	5 375,00	0,00
	5		**Komunikace**				**-3 696,00**
23	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM	M2	0,000	276,00	0,00
24	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	0,000	219,00	0,00
25	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	0,000	285,00	0,00
26	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-336,000	11,00	-3 696,00
27	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	0,000	1 148,00	0,00
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**0,00**
28	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	0,000	574,00	0,00
29	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	0,000	1 608,00	0,00
30	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	0,000	2 894,00	0,00
31	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	0,000	804,00	0,00
32	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	0,000	655,00	0,00
33	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	0,000	7 722,00	0,00
34	9185D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	0,000	20 230,00	0,00
35	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	0,000	57,00	0,00
36	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	0,000	98,00	0,00
37	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	0,000	769,00	0,00
38	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	0,000	1 323,00	0,00

Firma: EUROVIA CZ a.s. Datum: 31.03.2025

Rekapitulace ceny dle ZL4 - vícepráce

Stavba: 22020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 2 641 882,60

Celková cena s DPH: 3 196 677,95

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000.A (ČK)	**Vedlejší rozpočtové náklady**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 000.A (KŠ)	**Vedlejší rozpočtové náklady**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 101.A (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**2 442 315,52**	**512 886,26**	**2 955 201,78**
SO 101.A (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**134 736,00**	**28 294,56**	**163 030,56**
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**64 831,08**	**13 614,53**	**78 445,61**
SO 103.B (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL4 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 101.A (ČK) | 2 442 315,52

Rozpočet: **SO 101.A (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00
	1		**Zemní práce**				**2 436 332,60**
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	598,000	65,00	38 870,00
12	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2 086,520	161,00	335 929,72
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 086,520	13,00	27 124,76
75	17180	N	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 800,170	1 130,12	2 034 408,12
	2		**Základy**				**5 982,92**
76	21452	N1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	3,730	1 604,00	5 982,92
	5		**Komunikace**				**0,00**
78	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	0,000	285,00	0,00
18A	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	819,72	0,00

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL4 - Vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

SO 101.A (KŠ)	134 736,00

Rozpočet: **SO 101.A (KŠ)** **Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00
	1		**Zemní práce**				**0,00**
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	161,00	0,00
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,000	13,00	0,00
	2		**Základy**				**134 736,00**
20	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	309,00	0,00
47	212645		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	613,00	0,00
76	21452	N1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	84,000	1 604,00	134 736,00
48	21452	N2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	1 749,20	0,00
22	21461D		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	0,000	35,00	0,00
	5		**Komunikace**				**0,00**
51	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	0,000	285,00	0,00
14A	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	819,72	0,00

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL4 - Vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 103.A (ČK) | 64 831,08

Rozpočet: **SO 103.A (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**	
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,000	12,00	0,00	
	1		**Zemní práce**				**64 831,08**	
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	279,390	161,00	44 981,79	
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	279,390	13,00	3 632,07	
43	17180	N	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	14,350	1 130,12	16 217,22	
	2		**Základy**				**0,00**	
44	21452	N1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	1 604,00	0,00	
	5		**Komunikace**				**0,00**	
46	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	0,000	285,00	0,00	SO 103.B
13A	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	819,72	0,00	

Protokol o měření

Číslo protokolu: CYKLO_GP270325_1301-K0003

Název stavby:	**Vybudování cyklostezky Česká Kamenice – Kamenický Šenov**
Investor:	Město Česká Kamenice
Zhotovitel stavby:	EUROVIA CS, a.s. – odštěpný závod oblast Čechy západ
Zhotovitel protokolu:	Eduard Fleischer – THEODATA-GP, výkon zeměměřických činností Textilní 1720/2, 400 01 Ústí nad Labem
Objekt (staničení):	SO 101 a 103
Druh protokolu:	Kubatura
Předmět měření:	Zaměření ploch a kubatur stavby
Bodové pole:	CZEPOS – RTCM-Ref001
Souřadnicový systém:	S-JTSK
Výškový systém:	Bpv
Použité přístroje:	Leica GNSS GS 18 (3608652)
Použitý software:	Civil 3D 2025 a Groma v. 13.1
Přesnost měření:	GNSS-mXY=0,020m, mZ=0,020m
Připojení GNSS:	CZ-JT 18
Metoda mapování:	RTK
Povrchové znaky:	terénní hrana
Podzemní znaky:	-
Podklady:	Vytyčovací situace, přil.č. VS.101.1,101.2,101.3,101.4, VS.103.1, ze dne:03/2024
Požadovaná přesnost:	3.třída přesnosti
Popis práce:	V období od dubna do listopadu byly zaměřovány terénní úpravy SO 101 a 103.
Popis výpočtů:	Výpočet trojúhelníkovou metodou: skrývka (v místě), výkop, násyp Výpočet plochou: skrývka (odvoz) – tl. 150 mm, sanace základové spáry ŠD 63/125 – tl. 300 mm, sanace základové spáry PDK 0/250 – tl. 500 mm a AZ-odhlinění PDK 0/22 – tl. 500 mm

Výšky Bpv vztaženy k : terén

Přílohy: 1. náčrt rozvržení dle rozpočtu

Závěr:
SO 101 ČK
skrývka (v místě): 2365,3 m^3
skrývka (odvoz): 2796,6 m^3
výkop: 14212,7 m^3
násyp: 1559,9 m^3
AZ-odhlinění PDK 0/22: 5415,7 m^3
sanace základové spáry ŠD 63/125: 2896,2 m^3

SO 101 KŠ
skrývka (v místě): 158,4 m^3
skrývka (odvoz): 628,8 m^3
výkop: 3251,1 m^3
násyp: 452,8 m^3
AZ-odhlinění PDK 0/22: 1544,8 m^3
sanace základové spáry ŠD 63/125: 389,4 m^3
sanace základové spáry PDK 0/250: 723,5 m^3

SO 103
skrývka (v místě): 172,4 m^3
skrývka (odvoz): 520,7 m^3
výkop: 2882,8 m^3
násyp: 327,0 m^3
AZ-odhlinění PDK 0/22: 1375,4 m^3
sanace základové spáry ŠD 63/125: 737,7 m^3

Zaměřil:Klíma
Dne: duben/listopad 2024

Vyhotovil: Klíma
Dne: 27.03.2025

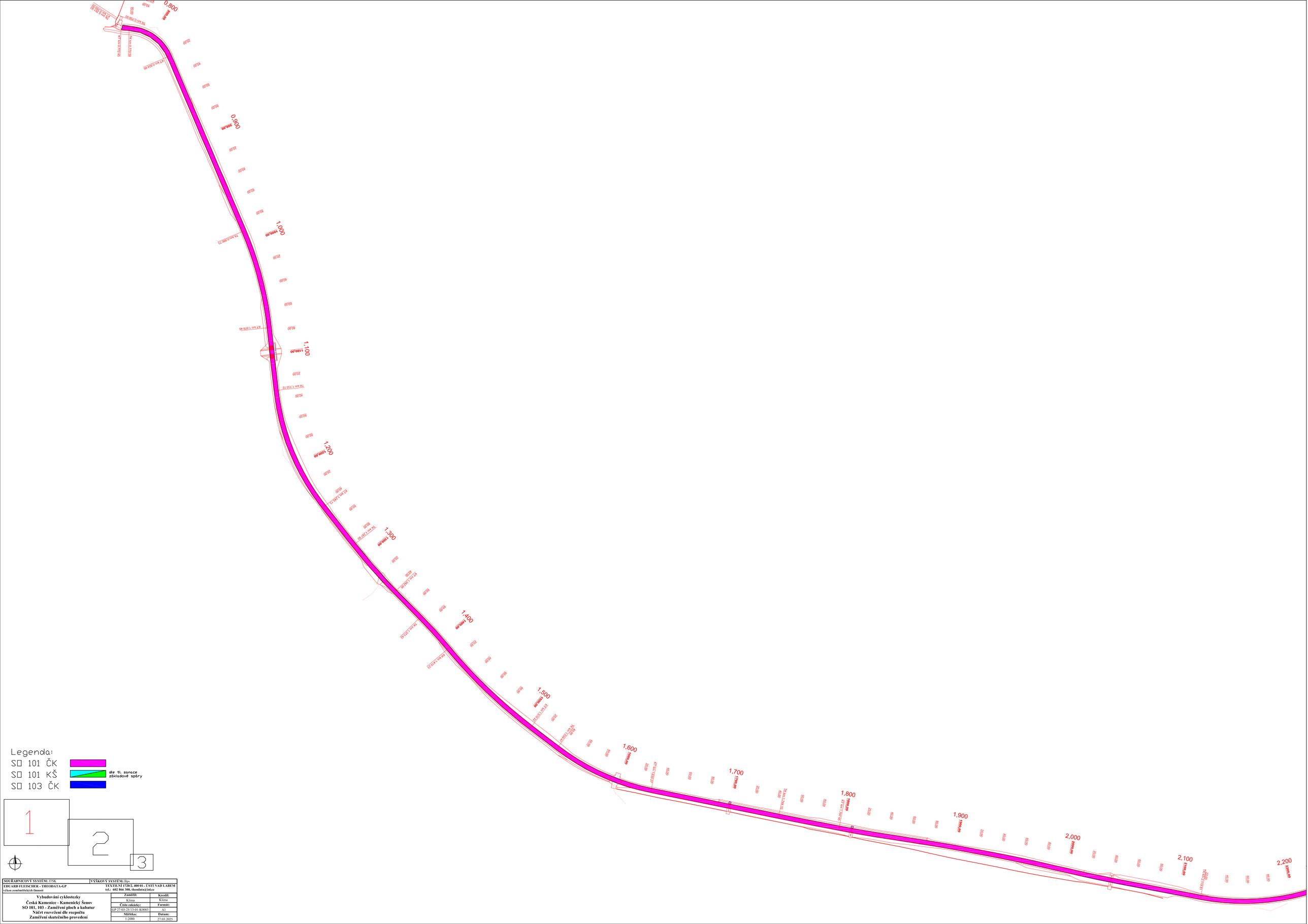
Ověření provedl ÚOZI
Ing. Ganaj

Číslo ověření: 160/2025
Datum ověření: 27.3.2025

Ing. Jan Ganaj
Autorizovaný zeměměřický inženýr

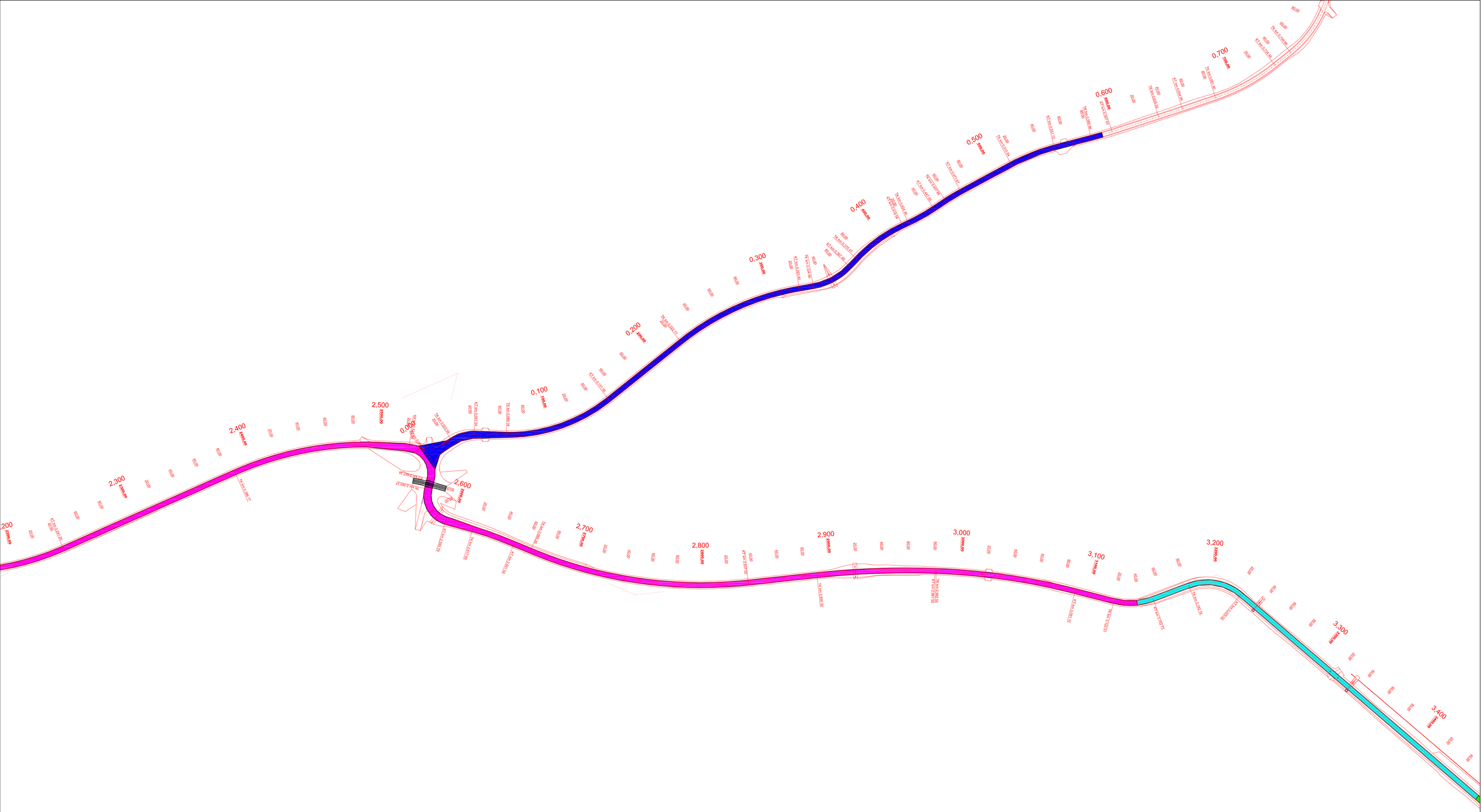
EDUARD FLEISCHER
THEODATA-GP
VÝKON ZEMĚMĚŘIČSKÝCH ČINNOSTÍ
TEXTILNÍ 2
400 01 ÚSTÍ NAD LABEM
ČESKÁ REPUBLIKA
mob.: +420 602 866 300
tel./fax: +420 475 600 710
email: theodata@iol.cz
IČ: 684 44 818

Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK	VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
EDUARD FLEISCHER - THEODATA-GP výkon zeměmířických činností	TEXTILNÍ 1720/2, 400 01 - ÚSTÍ NAD LABEM tel.: 602 866 300, theodata@iol.cz

Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov SO 101, 103 - Zaměření ploch a kubatur Náčrt rozvržení dle rozpočtu Zaměření skutečného provedení	Zaměřil:	Kreslil:
	Klima	
	Číslo zakázky:	Formát:
	GP 27-03-25/13-01-K0003	A1
	Měřítko:	Datum:
	1:2000	27.03.2025



Legenda:

SO 101 ČK

SO 101 KŠ — dle ti. sanace základové spáry

SO 103 ČK

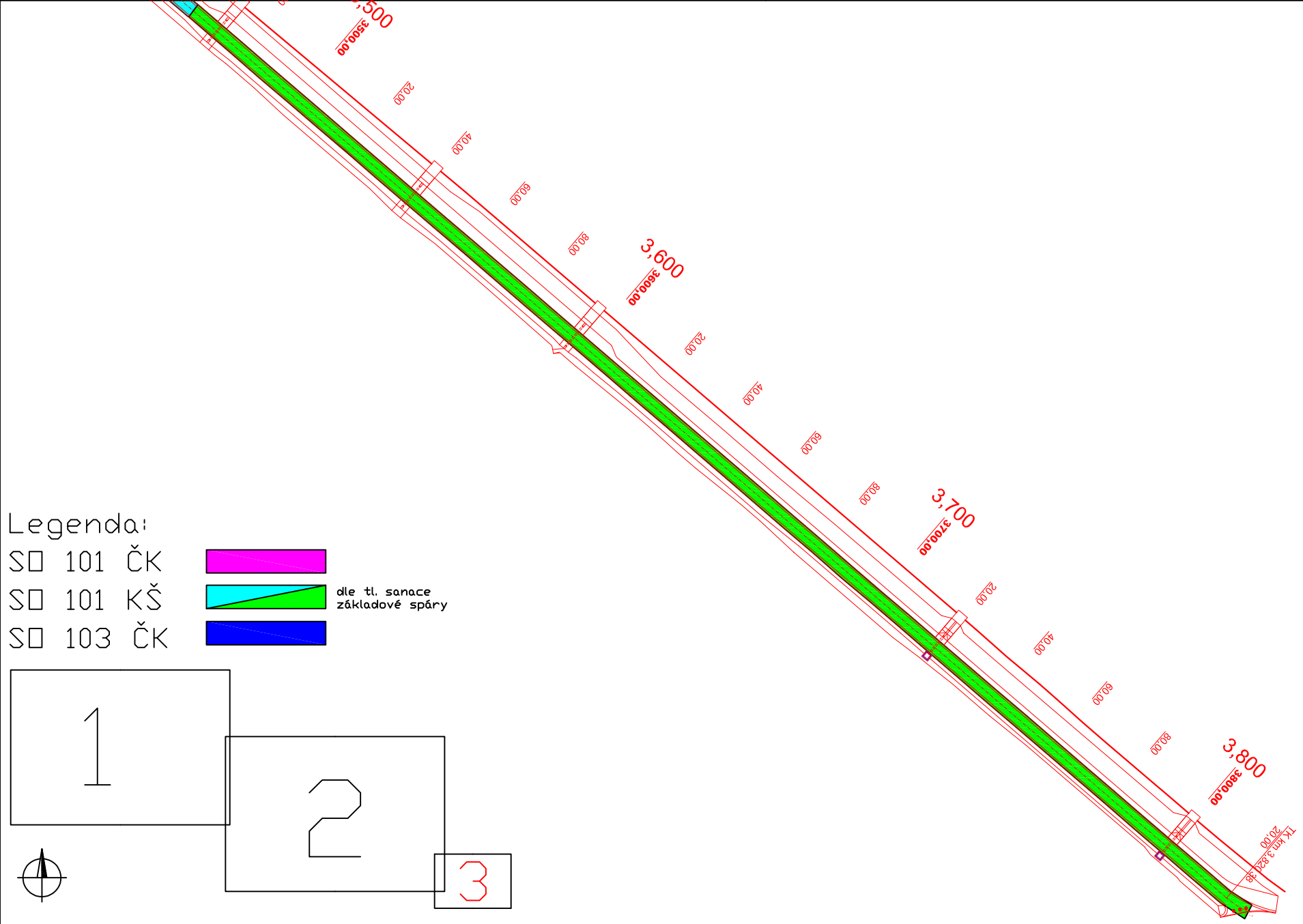
1

2

3

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK	**VÝŠKOVÝ SYSTÉM:** Bpv
EDUARD FLEISCHER - THEODATA-GP výkon zeměměřických činností	**TEXTILNÍ 1720/2, 400 01 - ÚSTÍ NAD LABEM** **tel.: 602 866 300, theodata@iol.cz**

Vybudování cyklostezky **Česká Kamenice - Kamenický Šenov** **SO 101, 103 - Zaměření ploch a kubatur** **Náčrt rozvržení dle rozpočtu** **Zaměření skutečného provedení**	**Zaměřil:** Klíma	**Kreslil:** Klíma
	Číslo zakázky: GP 27-03-25/13-01-K0003	**Formát:** A1
	Měřítko: 1:2000	**Datum:** 27.03.2025



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK	**VÝŠKOVÝ SYSTÉM:** Bpv
EDUARD FLEISCHER - THEODATA-GP **výkon zeměměřických činností**	**TEXTILNÍ 1720/2, 400 01 - ÚSTÍ NAD LABEM** **tel.: 602 866 300, theodata@iol.cz**

Vybudování cyklostezky **Česká Kamenice - Kamenický Šenov** **SO 101, 103 - Zaměření ploch a kubatur** **Náčrt rozvržení dle rozpočtu** **Zaměření skutečného provedení**	**Zaměřil:**	**Kreslil:**
	Klíma	Klíma
	Číslo zakázky:	**Formát:**
	GP 27-03-25/13-01-K0003	A4
	Měřítko:	**Datum:**
	1:2000	27.03.2025

Cyklostezka Česká Kamenice-Kamenický Šenov
Bilance zemních prací a vrstev

SO	č.	název		zákl. SOD m3	ZL-Dodatek m3	skutečnost provedeno m3		rozdíl m3		
101.A ČK	10	sejmutí ornice nebo lesní půdy (v místě)		1 754,40		2 365,30	skrývka	598,00		
	11	sejmutí ornice nebo lesní půdy (odvoz)		3 080,35		2 796,56	drn	-294,45		
		celkem		**4 834,75**		**5 161,86**		**303,56**		
	12	odkopávky, prokopávky, odvoz		3 615,48	4 897,00	14 212,70				
	13	odkop pro stavbu silnic		3 557,00						
		celkem			**12 069,48**	**14 212,70**		**2 086,52**		
	18	sypanina do násypů (nákup*nenákup)		3 543,50					**odpočet SOD**	**-2 005,35**
	75	sypanina do násypů (nákup*nenákup)			1 129,52	**1 559,90**	**násyp**	**-3 134,87**	**odpočet ZL**	**-1129,52**
	26	sanační vrtsvy z kameniva drceného	AZ, 0/63 MěÚ	3 615,48		5 415,65	AZ			
		celkem						**1 800,17**		
	76	sanační vrtsvy z kameniva drceného	63/125 sanace		2 847,00	2 896,23		**3,73**		
	18A	materiál, nákup k položce 18			2 657,63	1339,9		**-1 317,73**		
		výpočet: 2657,63-1559,9-220 m3(skutečné množství použitého výkopku-zeminy)								
101.B ČK	4	sejmutí ornice nebo lesní půdy (v místě)		12,90						
	5	sejmutí ornice nebo lesní půdy (odvoz)		10,65						
	6	odkopávky, prokopávky, odvoz		45,50						
	7	odkop pro stavbu silnic		11,20						
	9	sypanina do násypů (nákup*nenákup)		21,75						
	18	sanační vrtsvy z kameniva drceného		45,50						
101.A KŠ	6	sejmutí ornice nebo lesní půdy (v místě)		807,90		158,40	skrývka	-649,50		
	7	sejmutí ornice nebo lesní půdy (odvoz)		1 870,93		628,80	drn	-1 242,13		
		celkem		**2 678,83**		**787,20**		**-1 891,63**		0,50
	8	odkopávky, prokopávky, odvoz		1 460,80	1 641,00	3 251,10			**odpočet SOD** **-349,70**	**-174,85**
	9	odkop pro stavbu silnic		2 140,00					**odpočet ZL** **-1 641,00**	
		celkem		**5 241,80**		**3 251,10**		**-1 990,70**		
	14	sypanina do násypů (nákup*nenákup)		848,00		**452,80**	násyp	**-395,20**		
	21	sanační vrtsvy z kameniva drceného	AZ, 0/63 MěÚ	1 460,80		1 544,80				
		celkem						**84,00**		
	48	sanační vrtsvy z kameniva drceného	0/250 SANACE		730,00	723,45		**-6,55**		
	25	polštáře pod základy z kameniva drceného	63/125 sanace	464,00		389,37		**-74,63**		
		celkem			**1 194,00**	**1 112,82**		**-81,18**		
	14A	materiál, nákup k položce 14			636,00	452,80		-183,20		
103.A ČK	7	sejmutí ornice nebo lesní půdy (v místě)		460,50		172,40	skrývka	-288,10		
	8	sejmutí ornice nebo lesní půdy (odvoz)		837,27		520,73	drn	-316,55		
		celkem		**1 297,77**		**693,13**		**-604,65**		
	9	odkopávky, prokopávky, odvoz		412,50	1 765,10	2 882,80				
	10	odkop pro stavbu silnic		410,00						
		celkem		**2 587,60**		**2 882,80**		**279,39**		
	13	sypanina do násypů (nákup*nenákup)		1 220,22		**327,00**	**násyp**			
	43	sypanina do násypů (nákup*nenákup)						**-907,42**		
	20	sanační vrtsvy z kameniva drceného	AZ, 0/63 MěÚ	412,50	948,50	1 375,35				
		celkem			**1 361,00**			**14,35**		
	44	sanační vrtsvy z kameniva drceného	63/125 sanace		816,00	737,67				
								-78,33		
	13A	materiál, nákup k položce 13			915,17	327,00		-588,17		
103.B ČK	9	odkopávky, prokopávky, odvoz		15,81						
	12	sypanina do násypů (nákup*nenákup)		14,20						

STAVBA CELKEM

	m3 smluvní množství	m3 provedeno	m3 rozdíl
skrývka	3 035,70	2 696,10	-339,60
drn	5 799,20	3 946,08	-1 853,12
výkopy	19 971,39	20 346,60	375,21
násypy	6 777,19	2 339,70	-4 437,49
AZ	6 437,28	8 335,80	1 898,52
sanace	4 857,00	4 746,72	-110,28

Vybudování cyklostezky Česká Kamenice – Kamenický Šenov		
ZMĚNOVÝ LIST č. 05	Datum předložení zhotovitelem	02.05.2025
	Datum schválení objednatelem	

Objednatel	**Město Česká Kamenice** náměstí Míru č.p.219 407 21 Česká Kamenice
TDI	**HORTECH control s.r.o.** Kamenná 463 407 11 Děčín 32 - Boletice nad Labem
Zhotovitel	**EUROVIA CZ a.s.** U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 - Michle

Objekt SO:	**Vícepráce** **SO 101.A (ČK)**
Název změny:	**Doplnění jednoho nového propustku P 101.13**
Změna v souladu se stavebním povolením: **ANO**/~~NE~~	

1. Stávající stav dle PD:

Projektová dokumentace neuvažovala s nutností zřízení nového propustku v předmětném místě.

Popis změny (navrhovaný stav):

V průběhu realizace zemních prací bylo zjištěno, že v prostoru sjezdu do louky od železničního přejezdu v KM 2,580 dochází k podmáčení prostoru sjezdu na louku.
Z tohoto důvodu bylo na doporučení TDS investorovi navrženo provedení jednoho propustku navíc pro možnost odvedení vody mimo prostor sjezdu se navrhuje zřídit nový propustek.

Zdůvodnění změny:

Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla.

Závěr:

Změny mají vliv na celkovou cenu díla.

Finanční dopad změny:	specifikován položkovým rozpočtem
Změna ceny ke schválení:	Neprovedené práce: 0,00,- Kč bez DPH Vícepráce : 187 480,35,- Kč bez DPH **CELKEM: 187 480,35,- Kč bez DPH**
Stanovisko TDI: Z hlediska technického dozoru investora se změnou souhlasím.	

Stanovisko projektanta: (autorský dozor): Z hlediska autorského dozoru se změnou souhlasím.

Přílohy:	- Rekapitulace nákladů - PD nového propustku – propustky – 7.část - P101.13

Vyjádření zhotovitele: Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla.	
Podpis: EUROVIA Digitálně podepsal Zbyněk Hořejší Datum: 2025.05.08 09:24:34 +02'00' ..... Zbyněk Hořejší, hlavní stavbyvedoucí	Razítko:
Datum: 02.05.2025	

Projektant: Z hlediska projektanta se změnou souhlasím	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Martin Cimburek Digitálně podepsal Martin Cimburek Datum: 2025.05.09 07:47:38 +02'00' ..... Martin Cimburek, projektant, AD	Razítko:
Datum: 02.05.2025	

Schvalovací proces:

TDI:	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Jan Horák, DiS. MBA Digitálně podepsal Jan Horák, DiS. MBA Datum: 2025.05.08 22:52:29 +02'00' ..... Jan Horák, DiS., MBA	Razítko:
Datum: 02.05.2025	

Objednatel:	
Změnu schvaluji / ~~neschvaluji~~ Ing. Dalibor Deutsch Digitálně podepsal Ing. Dalibor Deutsch Datum: 2025.05.09 09:32:52 +02'00' ..... Ing. Dalibor Deutsch, vedoucí odboru rozvoje investic a životního prostředí	Razítko:
Datum: 01.05.2025	

Firma: EUROVIA CZ a.s. Datum: 02.05.2025

Rekapitulace ceny dle ZL5 - vícepráce

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 187 480,35

Celková cena s DPH: 226 851,22

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000.A (ČK)	**Vedlejší rozpočtové náklady**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 000.A (KŠ)	**Vedlejší rozpočtové náklady**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 101.A (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**187 480,35**	**39 370,87**	**226 851,22**
SO 101.A (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 103.B (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL5 - Vícepráce

Datum: 02.05.2025

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 101.A (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

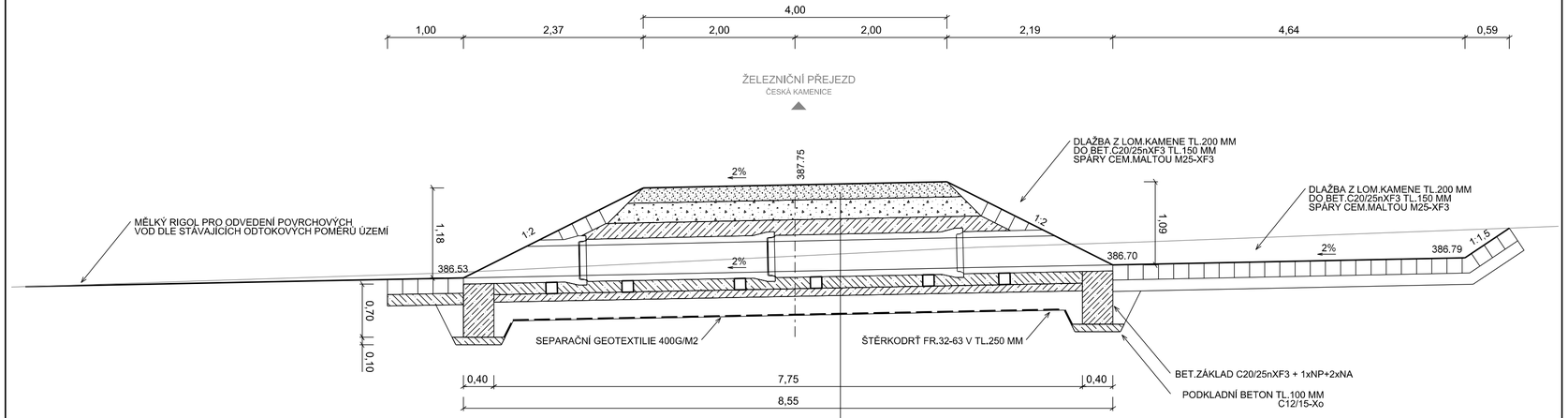
SO 101.A (ČK)	187 480,35

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**1 001,99**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	83,499	12,00	1 001,99
			zemina objemová hmotnost zeminy s malou plasticitou (hlinité písky, písčité hlíny), odhad konzistence tvrdá, pevná, tuhá 1900 kg/m3 bude fakturováno dle skutečnosti na stavbě a skládkovných protokolů				
			*43.947*1,9=83.499 [A] t*				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	1		**Zemní práce**				**29 163,27**
16	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	43,947	449,00	19 732,20
			hloubení rýh pro propustek, základy čel a rýhu na vtoku/výtoku skládkovné 015111				
			*4.05*8.55=34.628 [A]* *2*0.6*2.0*1.15=2.760 [B]* *(5.5*1.65*0.65)+(1.0*1.65*0.4)=6.559 [C]* *Celkem: A+B+C=43.947 [D] m3*				
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	43,947	13,00	571,31
			uložení přebytečného materiálu stavby na skládce zemina 43,947 m3				
			43.947=43.947 [A] m3				
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,970	303,00	3 626,91
			*1.40*8.55=11.970 [A] m3*				

			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,206	1 458,00	4 674,35
			obsyp a základ potrubí propustků ŠD fr.32-63 mm tl.250 mm *8.55*0,25*1,5=3.206 [A] m3*				
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	12,500	22,00	275,00
			min.100% PS (tab.10a ČSN 736133) *2.50*5.00=12.500 [A] m2*				
			položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
21	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	15,750	18,00	283,50
			pláň mimo zpevněné plochy (mimo pláň komunikace) *(3.50+7.00)*1.50=15.750 [A] m2*				
			položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
	2		**Základy**				**43 575,39**
30	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	1,236	6 071,00	7 503,76
			podkladní beton u propustku a základů čel *8.55*1,2*0,1=1.026 [A]* *2*1,5*0,7*0,1=0.210 [B]* *Celkem: A+B=1.236 [C] m3*				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
33	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	6,711	5 375,00	36 071,63
			obetonování propustku C20/25nXF3 základy šikmých čel C20/25nXF3 základ dlažby včetně nátěru 1xNP + 2x NA *8.55*0,52=4.446 [A]* *2*1,5*0,4*0,7=0.840 [B]* *((2*1.5*1.0)+6.5)*0.15=1.425 [C]* *Celkem: A+B+C=6.711 [D] m3*				

			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	4		**Vodorovné konstrukce**				**20 183,70**
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,900	10 623,00	20 183,70
			*((2*1.5*1.0)+6.5)*0.2=1.900 [A] m3*				
			položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**93 556,00**
61	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	10,000	5 273,00	52 730,00
			včetně podkladků				
			10,00=10.000 [A] m				
			Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
62	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	2,000	20 413,00	40 826,00
			kompletní provedení šikmého čela bez základu				
			2=2.000 [A] ks				
			Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí				

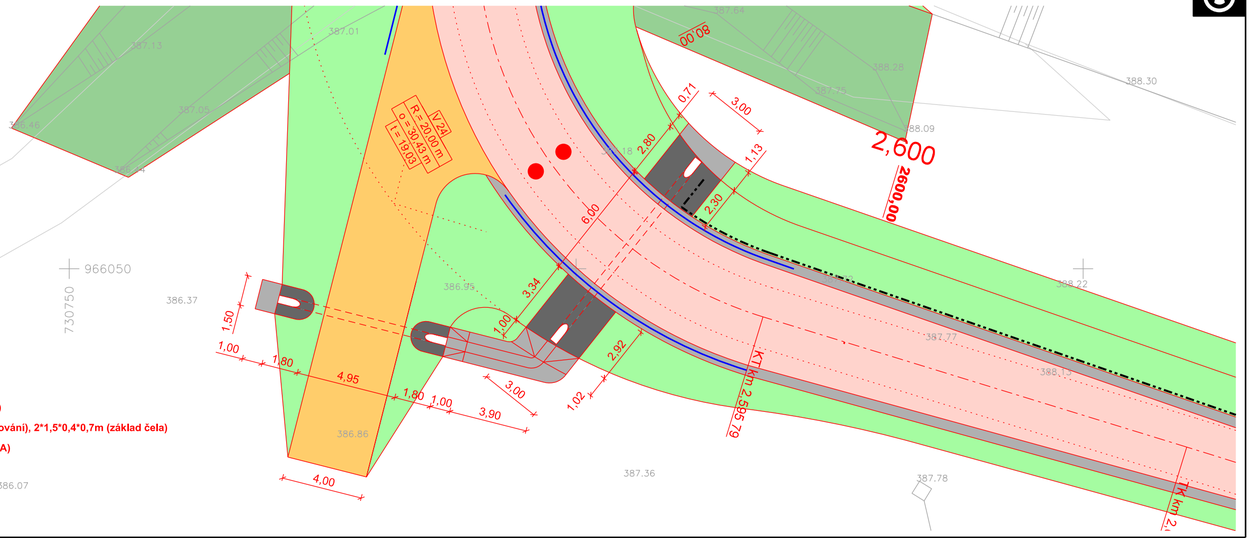
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:50



TRUBNÍ PROPUSTEK P101.13

KONSTRUKCE SJEZDU	TL.400 MM
OBETONOVÁNÍ C20/25nXF3	TL.200 MM
ŽB TROUBA DN 400	TL.560 MM
BET.LOŽE C20/25nXF3 + BET.PODKLADEK	TL.150 MM
PODKLADNÍ BETON C12/15-Xo	TL.100 MM

SITUACE STAVBY M 1:200



P101.13 Rozpočet SO 101.A ČK (vtok. a výtok. objekty)

9183B2 Propust DN400 10m (trubky po á 2m, skutečná 8,55m)
272313 Podkladní beton u propustku a základů 2*1,5*0,7*0,1m (základ čel)
8,55*1,2*0,1m (základ trouby propustku)
27231A Obetonování propustku, základ šikmého čela 8,55*0,52m (obetonování), 2*1,5*0,4*0,7m (základ čela)
((2*1,5*1,0)+6,5)*0,15m (základ dlažby pol.465512)
9185B2 Čelo kamenné šikmé 2ks (kompletní provedení - základ pol.27231A)
465512 Dlažba z lom.kamene ((2*1,5*1,0)+6,5)*0,20m

LEGENDA VÝKRESOVÝCH PRVKŮ

GRAFIKA	POPIS PRVKŮ	GRAFIKA	POPIS KONSTRUKCÍ
	KATASTRÁLNÍ HRANICE, ČÍSLA POZEMKŮ		KONSTRUKCE DLE TP 170 D2-T-4-VI CEMENTOBETONOVÝ KRYT — TL.360 MM
304.68	POLOHOPIS A VÝŠKOPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU		KONSTRUKCE DLE TP 170 (POLNÍ CESTY) D2-PNě-5-VI NESTMELENÝ KRYT — TL.400 MM (DOROVNÁNÍ TERÉNU KVŮLI REALIZACI STEZKY)
	NAVRŽENÝ STAV		KONSTRUKCE DLE TP 170 D2-D-1-O DLÁŽDĚNÝ KRYT (BETON) — TL.320MM
1	SILNIČNÍ OBRUBNÍK 150/250/1000MM (DO BET.LOŽE TL.150MM)		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD P9187 ŽB PANELY (KCE DLE POŽADAVKU KŽC DOPRAVA, S.R.O.)
2	ZÁHONOVÝ OBRUBNÍK 80/250/1000MM (DO BET.LOŽE TL.150MM)		ŽELEZNIČNÍ TRAŤ Č.082 (KCE DLE POŽADAVKU KŽC DOPRAVA, S.R.O.)
	OSA (STEZKA PRO CYKLISTY C8 + E13 POHYB PĚŠÍCH POVOLEN)		SYSTÉM POVRCHOVÉHO ODVODNĚNÍ TRUBNÍ PROPUSTKY
	OSA (CYKLISTICKÁ TRASA - CYKLOTRASA)		NEZPEVNĚNÁ KRAJNICE ŠD FR.0/32 MM — TL.150MM
KU km 0,125 41 — 0,125	STANIČENÍ KOMUNIKACÍ		ZELEŇ, ZATRAVNĚNÍ VČETNĚ OHUMUSOVÁNÍ — TL.150MM
2,24	ROZMĚRY V METRECH		ZELEŇ, ZATRAVNĚNÍ (REKULTIVACE) VČETNĚ OHUMUSOVÁNÍ — TL.150MM
	VÝSADBA STROMŮ (NENÍ SOUČÁSTÍ PROJEKTU RDS)		
ZS	FLEXIBILNÍ VÝSTRAŽNÝ ZAHRAZOVACÍ SLOUPEK		
	ZÁCHYTNÉ ZAŘÍZENÍ (ZÁBRADLÍ, OPLOCENÍ) VÝŠKY 1,30 M		
	OCELOVÁ SAMOZAVIRATELNÁ BRANKA		
+2 +6	NADVÝŠENÍ OBRUBNÍKŮ		
	DOPORUČENÉ STAVEBNÍ ÚPRAVY (NENÍ SOUČÁSTÍ PROJEKTU)		
	INŽENÝRSKÉ SÍTĚ		
	DRENÁŽNÍ TRATIVODY		
	ŽELEZNIČNÍ TRAŤ		

POZNÁMKA

STAVEBNÍ KÓTOVÁNÍ V METRECH

Objednatel
EUROVIA CZ a.s.
závod Ústí nad Labem, U Dálnice 261, 403 39 Chlumec

EUROVIA

Číslo objektu	Název objektu
SO 101	**HLAVNÍ TRASA KM 0,000-3,827**

Navrhl / vypracoval: MARTIN CIMBUREK	Zodpovědný projektant: MARTIN CIMBUREK	**MARTIN CIMBUREK** Terronská 969/6 460 01 Liberec 1 +420 724 906 506 www.cimburekmartin.cz

Katastrální území	SOUBOR KATASTRÁLNÍCH ÚZEMÍ	Formát	3xA4
Investor / stavebník	MĚSTO ČESKÁ KAMENICE	Datum	03/2025
Akce	**VYBUDOVÁNÍ CYKLOSTEZKY ČESKÁ KAMENICE - KAMENICKÝ ŠENOV**	Číslo zakázky	2024-04
		Stupeň: RDS	Paré
Příloha	PROPUSTKY - 7.ČÁST P101.13	Měřítko: 1:50, 1:200	
		Příloha: D.1.1.6.7	

Vybudování cyklostezky Česká Kamenice – Kamenický Šenov		
ZMĚNOVÝ LIST č. 06	Datum předložení zhotovitelem	02.05.2025
	Datum schválení objednatelem	

Objednatel	**Město Česká Kamenice** náměstí Míru č.p.219 407 21 Česká Kamenice
TDI	**HORTECH control s.r.o.** Kamenná 463 407 11 Děčín 32 - Boletice nad Labem
Zhotovitel	**EUROVIA CZ a.s.** U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 - Michle

Objekt SO:	**Méněpráce** **SO 103.A (ČK)** **SO 103.B (ČK)** **Vícepráce** **SO 103.A (ČK)** **SO 103.B (ČK)**
Název změny:	**Změna nivelety v části SO 103**

Změna v souladu se stavebním povolením: **ANO**/~~NE~~

1. **Stávající stav dle PD:**

Projektová dokumentace uvažovala s odtěžením stávající vrchní vrstvy polní cesty v části SO 103 v KM 0,570 - 0,878 a následným provedením nových konstrukčních vrstev cyklostezky.

2. **Popis změny (navrhovaný stav):**

Během realizace stavebních prací, před odtěžením stávající únosné vrstvy polní cesty bylo zjištěno, že pod povrchem se nachází neúnosná jílová vrstva. Z tohoto důvodu bylo navrženo neodtěžovat konstrukci polní cesty v plném rozsahu. Vhodné je možné navýšení nivelety cyklostezky v uvedené části SO 103.

Zdůvodnění změny:

Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla.

Závěr:

Změny mají vliv na celkovou cenu díla.

Finanční dopad změny:	specifikován položkovým rozpočtem
Změna ceny ke schválení:	Neprovedené práce: -111.016,17,-Kč bez DPH Vícepráce: 13.822,86,-Kč bez DPH **CELKEM: - 97.193,31,-Kč bez DPH**

Stanovisko TDI: Z hlediska technického dozoru investora se změnou souhlasím.

Stanovisko projektanta: (autorský dozor): Z hlediska autorského dozoru se změnou souhlasím.

Přílohy:	- Rekapitulace nákladů - P2_Situace změny

Vyjádření zhotovitele: Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla.	
Podpis: EUROVIA Digitálně podepsal Zbyněk Hořejší Datum: 2025.05.08 09:51:15 +02'00' ..... Zbyněk Hořejší, hlavní stavbyvedoucí	Razítko:
Datum: 02.05.2025	

Projektant: Z hlediska projektanta se změnou souhlasím	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Martin Cimburek Digitálně podepsal Martin Cimburek Datum: 2025.05.09 07:45:53 +02'00' ..... Martin Cimburek, projektant, AD	Razítko:
Datum: 02.05.2025	

Schvalovací proces:

TDI:	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Jan Horák, DiS. MBA Digitálně podepsal Jan Horák, DiS. MBA Datum: 2025.05.08 22:56:46 +02'00' ..... Jan Horák DiS. MBA	Razítko:
Datum: 02.05.2025	

Objednatel:	
Změnu schvaluji / ~~neschvaluji~~ Ing. Dalibor Deutsch Digitálně podepsal Ing. Dalibor Deutsch Datum: 2025.05.14 17:06:33 +02'00' ..... Ing. Dalibor Deutsch, vedoucí odboru rozvoje investic a životního prostředí	Razítko:
Datum: 02.05.2025	

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Rekapitulace ceny dle ZL6 - Méněpráce

Datum: 02.05.2025

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: -111 016,17

Celková cena s DPH: -134 329,57

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**-90 254,07**	**-18 953,35**	**-109 207,42**
SO 103.B (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**-20 762,10**	**-4 360,04**	**-25 122,14**

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL6 - Méněpráce

Datum: 02.05.2025

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** SO 103.A (ČK) **-90 254,07**

Rozpočet: **SO 103.A (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**-1 463,22**
2	15130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	-243,870	6,00	-1 463,22
			penetrační makadam 2200kg/m3 položka 113338				
			*110,85*2,2=243.870 [A]*				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	1		**Zemní práce**				**-88 790,85**
6	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	-110,850	801,00	-88 790,85
			kryt z penetračního makadamu				
			*739,0*0,15=110.850 [A] m3*				
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL6 - Méněpráce

Datum: 02.05.2025

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

SO 103.B (ČK)	**-20 762,10**

Rozpočet: **SO 103.B (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**-336,60**
2	15130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	-56,100	6,00	-336,60
			penetrační makadam 2200kg/m3 položka 113338				
			*25,5*2,2=56.100 [A]*				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	1		**Zemní práce**				**-20 425,50**
7	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	-25,500	801,00	-20 425,50
			kryt z penetračního makadamu				
			*170,0*0,15=25.500 [A] m3*				
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Rekapitulace ceny dle ZL6 - Vícepráce

Datum: 02.05.2025

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 13 822,86

Celková cena s DPH: 16 725,66

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**12 392,70**	**2 602,47**	**14 995,17**
SO 103.B (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**1 430,16**	**300,33**	**1 730,49**

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL6 - Vícepráce

Datum: 02.05.2025

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** SO 103.A (ČK) **12 392,70**

Rozpočet: **SO 103.A (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		**Zemní práce**				**12 392,70**
13	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	40,900	303,00	12 392,70
			výpočet kubatur k dispozici u projektanta (výpočet z jednotlivých řezů v úseku 0,580-0,835) původní násyp 53,90 m3, nový násyp po úpravě nivelety 94,80 m3				
			94,8-53,9=40.900 [A] m3				
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

Firma: EUROVIA CZ a.s.

Soupis prací objektu dle ZL6 - Vícepráce

Datum: 02.05.2025

Stavba: **2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 103.B (ČK) | **1 430,16**

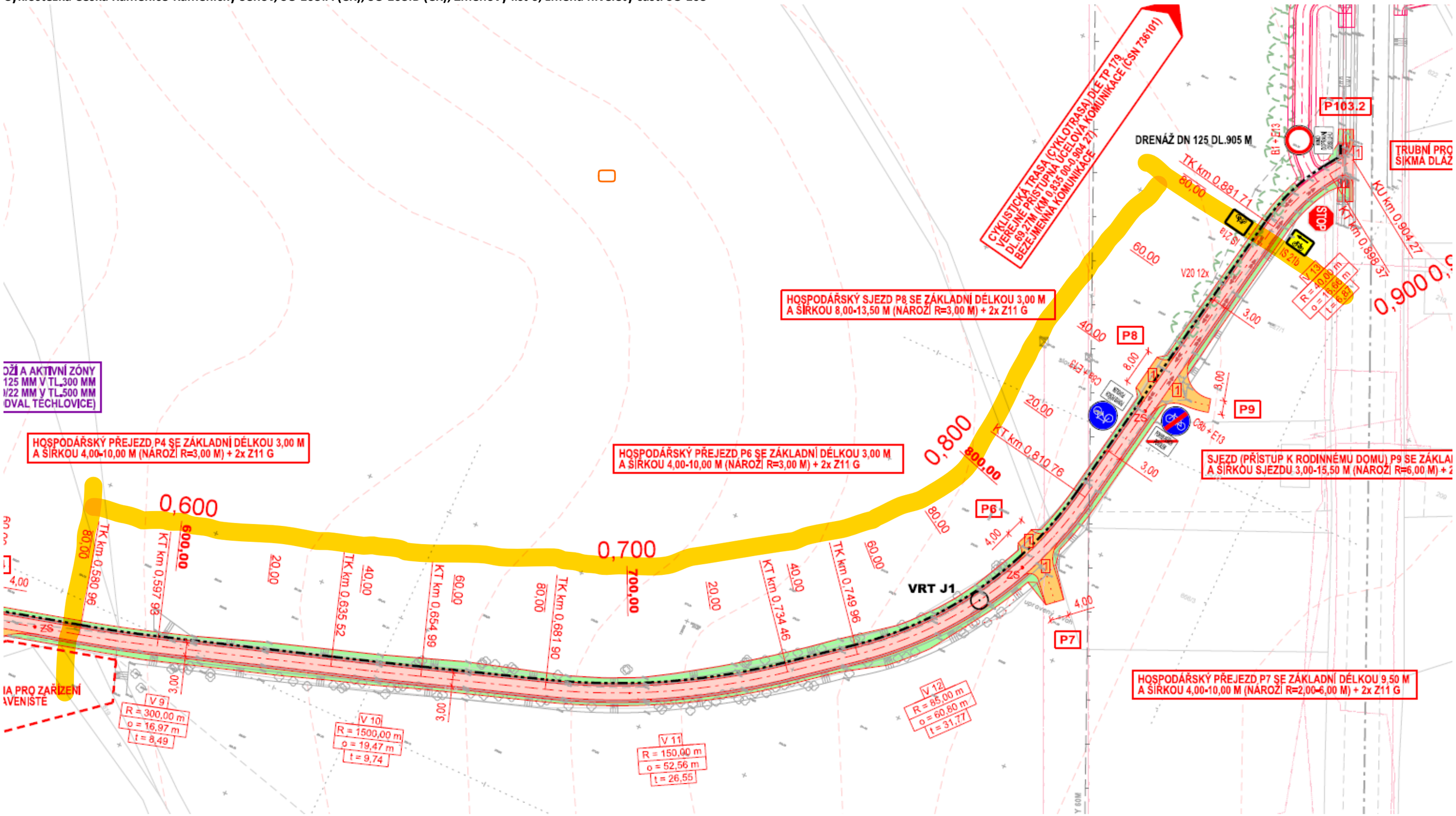
Rozpočet: **SO 103.B (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		**Zemní práce**				**1 430,16**
12	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,720	303,00	1 430,16

výpočet kubatur k dispozici u projektanta (výpočet z jednotlivých řezů v úseku 0,835-KÚ)
původní násyp 14,20 m3, nový násyp po úpravě nivelety 18,92 m3

18,92-14,20=4.720 [A] m3

položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)


CYKLISTICKÁ TRASA (CYKLOTRASA) DLE TP 179
VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÁ ÚČELOVÁ KOMUNIKACE (ČSN 736101)
DL.69,27M (KM 0,835 00-0,904 27)
BEZEJMENNÁ KOMUNIKACE
DRENÁŽ DN 125 DL.905 M
P103.2
TRUBNÍ PRO
SIKMÁ DLAŽ
HOSPODÁŘSKÝ SJEZD P8 SE ZÁKLADNÍ DÉLKOU 3,00 M
A ŠÍŘKOU 8,00-13,50 M (NÁROŽÍ R=3,00 M) + 2x Z11 G
HOSPODÁŘSKÝ PŘEJEZD P4 SE ZÁKLADNÍ DÉLKOU 3,00 M
A ŠÍŘKOU 4,00-10,00 M (NÁROŽÍ R=3,00 M) + 2x Z11 G
HOSPODÁŘSKÝ PŘEJEZD P6 SE ZÁKLADNÍ DÉLKOU 3,00 M
A ŠÍŘKOU 4,00-10,00 M (NÁROŽÍ R=3,00 M) + 2x Z11 G
SJEZD (PŘÍSTUP K RODINNÉMU DOMU) P9 SE ZÁKLA
A ŠÍŘKOU SJEZDU 3,00-15,50 M (NÁROŽÍ R=6,00 M) + 2
HOSPODÁŘSKÝ PŘEJEZD P7 SE ZÁKLADNÍ DÉLKOU 9,50 M
A ŠÍŘKOU 4,00-10,00 M (NÁROŽÍ R=2,00-6,00 M) + 2x Z11 G
P8
P9
P6
P7
VRT J1
0,600
0,700
0,800
0,900
600,00
700,00
800,00
TK km 0,881 71
KT km 0,898 37
KU km 0,904 27
KT km 0,810 76
TK km 0,580 96
KT km 0,597 93
TK km 0,635 52
KT km 0,654 99
TK km 0,681 90
KT km 0,734 46
TK km 0,749 96
V 9
R = 300,00 m
o = 16,97 m
t = 8,49
V 10
R = 1500,00 m
o = 19,47 m
t = 9,74
V 11
R = 150,00 m
o = 52,56 m
t = 26,55
V 12
R = 85,00 m
o = 60,80 m
t = 31,77
V 13
R = 40,00 m
o = 16,64 m
t = 8,81
V20 12x
IS 21b
B1 + E13
C8a + E13
C8b + E13
ZS
DÓŽÍ A AKTIVNÍ ZÓNY
125 MM V TL.300 MM
/22 MM V TL.500 MM
DOVAL TECHLOVICE)
IA PRO ZAŘÍZENÍ
AVENIŠTĚ

Vybudování cyklostezky Česká Kamenice – Kamenický Šenov		
ZMĚNOVÝ LIST č. 07	Datum předložení zhotovitelem	07.08.2025
	Datum schválení objednatelem	

Objednatel	**Město Česká Kamenice** náměstí Míru č.p.219 407 21 Česká Kamenice
TDI	**HORTECH control s.r.o.** Kamenná 463, 407 11 Děčín 32 - Boletice nad Labem
Zhotovitel	**EUROVIA CZ a.s.** U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 - Michle

Objekt SO:	**Méněpráce** **SO 101.A (ČK)** **SO 101.A (KŠ)** **SO 101.B (ČK)** **SO 103.A (ČK)** **SO 103.B (ČK)** **SO 104.A (ČK)** **Vícepráce** **SO 101.A (ČK)** **SO 101.A (KŠ)** **SO 103.A (ČK)** **SO 103.B (ČK)** **SO 104.A (ČK)**
Název změny:	**Doměrky**
Změna v souladu se stavebním povolením: **ANO**/~~NE~~	

1. **Stávající stav dle PD:**
2. **Popis změny (navrhovaný stav):**

Změnový list řeší drobné doměrky ve vztahu k provedeným finálním množstvím (dle geodetického zaměření). Dále odpočet neprovedených prací a přípočet drobných prací dle skutečnosti. Změna v kategorizaci odpadu z kolejového lože z nebezpečného na nekontaminovaný. Změna spočívající v odpočtu svislého dopravního značení Z11g na výjezdech z pastvin (SDZ) reaguje na projednané legislativní povolení dopravního značení (stanovení trvalé úpravy provozu).

Zdůvodnění změny:

Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla.

Závěr:

Změny mají vliv na celkovou cenu díla.

Finanční dopad změny:	specifikován položkovým rozpočtem
Změna ceny ke schválení:	Neprovedené práce: -198.891,05 Kč bez DPH Vícepráce : 350.493,01 Kč bez DPH CELKEM : 151.601,96 Kč bez DPH
Stanovisko TDI: Z hlediska technického dozoru investora se změnou souhlasím.	

Stanovisko projektanta: (autorský dozor): Z hlediska autorského dozoru se změnou souhlasím.

Přílohy:	- Rekapitulace nákladů, geodetický protokol

Vyjádření zhotovitele: Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla.	
Podpis: Digitálně podepsal Zbyněk Hořejší Datum: 2025.10.01 13:55:21 +02'00' ..... Zbyněk Hořejší, hlavní stavbyvedoucí	Razítko:
Datum: viz elektronický podpis	

Projektant: Z hlediska projektanta se změnou souhlasím	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Digitálně podepsal Martin Cimburek Datum: 2025.10.03 07:04:58 +02'00' ..... Martin Cimburek, projektant, AD	Razítko:
Datum: viz elektronický podpis	

Schvalovací proces:

TDI:	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Jan Horák, DiS. MBA Digitálně podepsal Jan Horák, DiS. MBA Datum: 2025.10.02 23:35:19 +02'00' ..... Jan Horák, DiS., MBA	Razítko:
Datum: viz elektronický podpis	

Objednatel:	
Změnu schvaluji / ~~neschvaluji~~ 2025.10.06 '00'02+ 14:35:15 ..... Tomáš Kettner, vedoucí odboru rozvoje investic a životního prostředí	Razítko:
Datum: viz elektronický podpis	

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Rekapitulace ceny DLE ZL07 - Méněpráce

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)

Varianta: ZŘ -

Celková cena bez DPH: **-198 891,05**

Celková cena s DPH: **-236 170,71**

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000.A (ČK)	**Vedlejší rozpočtové náklady**			**0,00**
SO 000.A (KŠ)	**Vedlejší rozpočtové náklady**			**0,00**
SO 101.A (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**-67 532,05**	**-9 694,27**	**-77 226,32**
SO 101.A (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**-56 417,80**	**-11 847,74**	**-68 265,54**
SO 101.B (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**-8 791,70**	**-1 846,26**	**-10 637,96**
SO 101.B (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**-43 777,50**	**-9 193,28**	**-52 970,78**
SO 103.B (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**-10 336,00**	**-2 170,56**	**-12 506,56**
SO 104.A (ČK)	**Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**	**-12 036,00**	**-2 527,56**	**-14 563,56**
SO 104.B (ČK)	**Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**			**0,00**

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu DLE ZL07 - Méněpráce

Stavba: 2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)

Rozpočet: SO 101.A (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827

SO 101.A (ČK)	-67 532,05

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**-6 344,00**	
4	015510		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKY)	T	-104,000	61,00	-6 344,00	
	1		**Zemní práce**				**-11 038,10**	
23	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	-156,000	57,00	-8 892,00	
			ochrana stromů bedněním 26 stromů (obvod cca 3m, výška 2 m)					
			*26*3,0*2,0=156.000 [A] m2*					
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
12	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-2,513	161,00	-404,59	
			dle ZL2 - Azbest					
			odpočet dle doložené skutečnosti					
			Poznámka k souboru cen: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
73	162751119		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	-75,390	23,10	-1 741,51	
			dle ZL2 - Azbest					
			odpočet dle doložené skutečnosti					
			"příplatek za dovozovou vzdálenost 30 km"					
	5		**Komunikace**				**-835,20**	
51	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	-1,200	696,00	-835,20	GP
			11,0=11.000 [A] m2					
			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**-30 092,00**	
53	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	-14,000	574,00	-8 036,00	
			Z 11g 14x					
			14=14.000 [A] ks					
			položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
54	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	-12,000	1 838,00	-22 056,00	
			zahrazovací sloupky (alternativně v dřevěném provedení dle TP 179)					
			12=12.000 [A] ks					
			položka zahrnuje: - dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
	997		**Přesun sutě**				**-19 222,75**	
74	997013821		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 17 06 05	t	-4,523	4 250,00	-19 222,75	

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu DLE ZL07 - Méněpráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 101.A (KŠ) | -56 417,80

Rozpočet: **SO 101.A (KŠ) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**-42 195,80**
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	-3 516,317	12,00	-42 195,80
	1		**Zemní práce**				**-2 736,00**
19	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	-48,000	57,00	-2 736,00
			ochrana stromů bedněním 8 stromů (obvod cca 3m, výška 2 m)				
			*8*3,0*2,0=48.000 [A] m2*				
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**-11 486,00**
36	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	-4,000	574,00	-2 296,00
			Z 11g 4x				
			4=4.000 [A] ks				
			položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
37	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	-5,000	1 838,00	-9 190,00
			zahrazovací sloupky (alternativně v dřevěném provedení dle TP 179)				
			5=5.000 [A] ks				
			položka zahrnuje: - dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu DLE ZL07 - Méněpráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 101.B (ČK) | -8 791,70

Rozpočet: **SO 101.B (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
	1		**Zemní práce**				**-684,00**	
16	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	-12,000	57,00	-684,00	
			ochrana stromů bedněním 2 strom (obvod cca 3m, výška 2 m) *2*3,0*2,0=12.000 [A] m2* položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
	5		**Komunikace**				**-1 879,20**	
22	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	-2,700	696,00	-1 879,20	GP
			57,8-65,0 - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**-6 228,50**	
26	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	-2,000	1 838,00	-3 676,00	
			zahrazovací sloupky (alternativně v dřevěném provedení dle TP 179) *2=2.000 [A] ks* položka zahrnuje: - dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
29	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	-3,800	620,00	-2 356,00	GP
			80/250/1000 mm *40,2-44.000 [A] m* Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
30	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-0,300	655,00	-196,50	GP
			150/250/1000 mm *11,2-11.500 [A] m* Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu DLE ZL07 - Méněpráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 103.A (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

SO 103.A (ČK)	-43 777,50

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
	1		**Zemní práce**				**-15 732,00**	
18	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	-276,000	57,00	-15 732,00	
			ochrana stromů bedněním 46 stromŮ (obvod cca 3m, výška 2 m)					
			*46*3.0*2.0=276.000 [A] m2*					
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**-28 045,50**	
33	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	-14,000	574,00	-8 036,00	
			Z 11g 14x					
			14=14.000 [A] ks					
			položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
34	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	-8,000	1 838,00	-14 704,00	
			zahrazovací sloupky (alternativně v dřevěném provedení dle TP 179)					
			8=8.000 [A] ks					
			položka zahrnuje: - dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
38	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-8,100	655,00	-5 305,50	GP
			150/250/1000 mm					
			88,9-97.000 [A] m					
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu DLE ZL07 - Méněpráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 103.B (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

SO 103.B (ČK)	-10 336,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**-10 336,00**
28	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	-4,000	574,00	-2 296,00
			Z 11g 4x				
			4=4.000 [A] ks				
			položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
29	914321		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	-5,000	1 608,00	-8 040,00
			B1 – Zákaz vjezdu všech vozidel v obou směrech 1x E 13 – Text 1x IS 21a – Směrová tabulka pro cyklisty 1x IS 21b – Směrová tabulka pro cyklisty 1x P 6 – Stůj, dej přednost v jízdě! 1x				
			5=5.000 [A] ks				
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu DLE ZL07 - Méněpráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 104.A (ČK) Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**

SO 104.A (ČK)	-12 036,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**-12 036,00**	
30	91225		SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	-10,000	574,00	-5 740,00	
			10=10.000 [A] ks					
			položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
31	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	-2,000	1 838,00	-3 676,00	
			zahrazovací sloupky (alternativně v dřevěném provedení dle TP 179)					
			6=6.000 [A] ks					
			položka zahrnuje: - dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
43	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-4,000	655,00	-2 620,00	GP
			150/250/1000 mm					
			20-24.000 [A] m					
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					

Rekapitulace ceny DLE ZL07 - Vícepráce

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: **350 493,01**

Celková cena s DPH: **424 096,54**

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000.A (ČK)	**Vedlejší rozpočtové náklady**		**0,00**	**0,00**
SO 000.A (KŠ)	**Vedlejší rozpočtové náklady**		**0,00**	**0,00**
SO 101.A (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**256 617,01**	**53 889,57**	**310 506,58**
SO 101.A (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**56 536,30**	**11 872,62**	**68 408,92**
SO 101.B (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 101.B (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**15 886,30**	**3 336,12**	**19 222,42**
SO 103.B (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**21 190,20**	**4 449,94**	**25 640,14**
SO 104.A (ČK)	**Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**	**263,20**	**55,27**	**318,47**

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu - dle ZL07 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 101.A (ČK) | **256 617,01**

Rozpočet: **SO 101.A (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**183 911,51**
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	29,958	345,00	10 335,51
			beton u železničního přejezdu 2200kg/m3 položka 966118				
			*6,0*3,0*0,15*2,2=5.940 [A] t*				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4A	15150		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	104,000	1 669,00	173 576,00
			železniční štěrk a zemina objemová hmotnost cca 2000 kg/m3, odhad				
			*26,0*4,0*0,5*2,0=104.000 [A] t*				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	2		**Základy**				**3 035,50**
30	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	0,500	6 071,00	3 035,50
			základ pro zábranu				
			*(0,5*0,5*1)*2*				

			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
	3		**Svislé konstrukce**				
	5		**Komunikace**				**49 823,20**
50	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	43,400	1 148,00	49 823,20
			komunikace				
			dle geodetckého zaměření				
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**19 846,80**
58	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	10,700	620,00	6 634,00
			80/250/1000 mm				
			2,0=2.000 [A] m				
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
59	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	6,200	655,00	4 061,00

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu - dle ZL07 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 101.A (KŠ) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

SO 101.A (KŠ)	**56 536,30**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	2		**Základy**				**3 035,50**
26	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	0,500	6 071,00	3 035,50
			základ pro zábranu				
			*(0,5*0,5*1)*2*				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	5		**Komunikace**				**50 971,20**
35	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	44,400	1 148,00	50 971,20
			komunikace				
			2110,0=2 110.000 [A] m2				
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**2 529,60**

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu - dle ZL07 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 103.A (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

SO 103.A (ČK)	15 886,30

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**3 809,80**
4	015340		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY	T	22,150	172,00	3 809,80
			dřevo (pařezy), odhadem				
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	2		**Základy**				**3 035,50**
24	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	0,500	6 071,00	3 035,50
			základ pro zábranu				
			*(0,5*0,5*1)*2*				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	5		**Komunikace**				**8 724,80**
32	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	7,600	1 148,00	8 724,80
			komunikace				
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**316,20**

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu - dle ZL07 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 103.B (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

SO 103.B (ČK)	**21 190,20**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		**Komunikace**				**11 365,20**
27	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	9,900	1 148,00	11 365,20
			komunikace				
			225,9-216				
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**9 825,00**
32	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	15,000	655,00	9 825,00

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu - dle ZL07 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 104.A (ČK) Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**

SO 104.A (ČK)	263,20

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		**Komunikace**				**139,20**
26	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	0,200	696,00	139,20
			275,2-275				
			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**124,00**
42	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	0,200	620,00	124,00
			80/250/1000 mm				
			53,0+32,0+100,0=185.000 [A] m				
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

Protokol o měření

Číslo protokolu: CYKLO_GP270625_1301-Z0006 příloha k G-DSPS

Název stavby:	**Vybudování cyklostezky Česká Kamenice – Kamenický Šenov**
Investor:	Město Česká Kamenice
Zhotovitel stavby:	EUROVIA CZ, a.s. – odštěpný závod oblast Čechy západ
Zhotovitel protokolu:	Eduard Fleischer – THEODATA-GP, výkon zeměměřických činností Textilní 1720/2, 400 01 Ústí nad Labem
Objekt (staničení):	SO 101 a 103
Druh protokolu:	Zaměřovací
Předmět měření:	Zaměření ploch
Bodové pole:	CZEPOS – RTCM-Ref001
Souřadnicový systém:	S-JTSK
Výškový systém:	Bpv
Použité přístroje:	Leica GNSS GS 05 (3801453)
Použitý software:	Civil 3D 2025 a Groma v. 13.1
Přesnost měření:	GNSS-mXY=0,020m, mZ=0,020m
Připojení GNSS:	CZ-JT 18
Metoda mapování:	RTK
Povrchové znaky:	CB kryt, dlažba, obruby
Podzemní znaky:	-
Podklady:	Vytyčovací situace, přil.č. VS.101.1,101.2,101.3,101.4, VS.103.1, ze dne:03/2024
Požadovaná přesnost:	3.třída přesnosti
Popis práce:	V období od května do června listopadu bylo zaměřeno skutečné provedení stavby.
Výšky Bpv vztaženy k :	vnitřní hrana povrchu

Závěr:

SO 101.A ČK
CB kryt: 7477,4 m^2
zámková dlažba: 9,8 m^2
obruba 150x250x1000: 115,2 m
obruba 80x250x1000: 12,7 m

SO 101.B ČK
zámková dlažba: 57,8 m^2
slepecká dlažba: 3,0 m^2
obruba 150x250x1000: 11,2 m
obruba 80x250x1000: 40,2 m

SO 101.A KŠ
CB kryt: 2154,4 m^2
obruba 150x250x1000: 29,0 m

SO 103.A
CB kryt: 2703,6 m^2
obruba 150x250x1000: 88,9 m

SO 103.B
CB kryt: 225,9 m^2
obruba 150x250x1000: 44,0 m

SO 104.A
zámková dlažba 275,2 m^2
obruba 150x250x1000: 20,0 m
obruba 80x250x1000: 185,2 m

Zaměřil:Klíma
Dne:květen/červen 2025
Vyhotovil: Klíma
Dne:22.07.2025

EDUARD FLEISCHER
THEODATA-GP
VÝKON ZEMĚMĚŘICKÝCH ČINNOSTÍ
TEXTILNÍ 2
400 01 ÚSTÍ NAD LABEM
ČESKÁ REPUBLIKA
DIČ: CZ6101181016
mob.: +420 602 866 300
tel./fax: +420 475 600 710
email: theodata@iol.cz
IČ: 884 44 818

Ověření provedl AZI
Ing. Ganaj
Číslo ověření: 473/2025
Datum ověření: 11.8.2025

Ing. Jan Ganaj
Autorizovaný zeměměřický inženýr

Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům

Vybudování cyklostezky Česká Kamenice – Kamenický Šenov		
ZMĚNOVÝ LIST č. 08	Datum předložení zhotovitelem	07.08.2025
	Datum schválení objednatelem	

Objednatel	**Město Česká Kamenice** náměstí Míru č.p.219 407 21 Česká Kamenice
TDI	**HORTECH control s.r.o.** Kamenná 463 407 11 Děčín 32 - Boletice nad Labem
Zhotovitel	**EUROVIA CZ a.s.** U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 - Michle

Objekt SO:	**Vícepráce** **SO 000.A (ČK)** **SO 000.A (KŠ)** **SO 101.A (ČK)** **SO 101.A (KŠ)** **SO 101.B (ČK)** **SO 101.B (KŠ)** **SO 103.A (ČK)** **SO 103.B (ČK)** **SO 104.A (ČK)** **SO 104.B (ČK)**
Název změny:	**Navýšení jednotkových cen stavebních prací realizovaných v roce 2025**
Změna v souladu se stavebním povolením: **ANO**/~~NE~~	

1. **Stávající stav:**

Původní zasmluvněný termín realizace díla předpokládal s realizací a dokončením všech stavebních prací v 11/2024.

2. **Popis změny (navrhovaný stav):**

Vzhledem ke skutečnosti ve vztahu k zastiženému geologickému podloží a v zásadní změně v zakládání stavby, kterou v rámci podání nabídky nemohl zhotovitel předvídat, došlo k prodloužení doby realizace až do 07/2025. Vzhledem k tomu realizoval zhotovitel část stavebních prací za vyšší vstupní náklady. Pro spravedlivé a nezávislé určení změny cen zásadních stavebních prací realizovaných v roce 2025 je použito veřejně dostupných údajů Českého statistického úřadu. V rámci tohoto ZL jsou porovnány ceny v době předpokládané realizace s cenami v době skutečné realizace. Toto porovnání je přílohou tohoto ZL a navýšení je vyjádřeno v % a dopadu do jednotkových cen. Dále vzhledem k charakteru a rozsahu prováděných prací je třeba zásadně vyšších nároků na plochy zařízení staveniště.

Zdůvodnění změny: Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla. **Závěr:** Změny mají vliv na celkovou cenu díla.	
Finanční dopad změny:	specifikován položkovým rozpočtem
Změna ceny ke schválení:	Neprovedené práce: 0,00 Kč bez DPH Vícepráce: 2.231.930,82 Kč bez DPH **CELKEM: 2.231.930,82 Kč bez DPH**
Stanovisko TDI: Z hlediska technického dozoru investora se změnou souhlasím.	

Stanovisko projektanta: (autorský dozor): Z hlediska autorského dozoru se změnou souhlasím.

Přílohy:	- Rekapitulace a výpočet nákladů - ČSÚ - PRŮMĚRNÉ CENY VYBRANÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ

Vyjádření zhotovitele: Změna je nezbytná pro řádné a odborné provedení díla.	
Podpis: EUROVIA Digitálně podepsal Zbyněk Hořejší Datum: 2025.09.18 11:15:56 +02'00' ..... Zbyněk Hořejší, hlavní stavbyvedoucí	Razítko:
Datum: viz elektronický podpis	

Projektant: Z hlediska projektanta se změnou souhlasím	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Digitálně podepsal Martin Cimburek Datum: 2025.09.20 13:29:52 +02'00' ..... Martin Cimburek, projektant, AD	Razítko:
Datum: viz elektronický podpis	

Schvalovací proces:

TDI:	
Změnu doporučuji ~~/ nedoporučuji~~ schválit Jan Horák, DiS. MBA Digitálně podepsal Jan Horák, DiS. MBA Datum: 2025.09.18 23:40:41 +02'00' ..... Jan Horák DiS. MBA	Razítko:
Datum: viz elektronický podpis	

Objednatel:	
Změnu schvaluji / ~~neschvaluji~~ 2025.09.24 08:15:09 '00'02+ ..... Tomáš Kettner, vedoucí odboru rozvoje investic a životního prostředí	Razítko:
Datum: viz elektronický podpis	

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Rekapitulace ceny dle ZL8 - vícepráce

Stavba: 2020-12-VZ-2023 - Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)

Cena dle ZL8

Varianta: ZŘ -

Celková cena bez DPH: **2 231 930,82**

Celková cena s DPH: **0,00**

Objekt	Popis	Cena bez DPH
SO 000.A (ČK)	**Vedlejší rozpočtové náklady**	**182 875,00**
SO 000.A (KŠ)	**Vedlejší rozpočtové náklady**	**182 875,00**
SO 101.A (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**1 117 334,20**
SO 101.A (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**302 903,93**
SO 101.B (ČK)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**32 351,55**
SO 101.B (KŠ)	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**	**15 367,22**
SO 103.A (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**348 533,47**
SO 103.B (ČK)	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**	**40 028,05**
SO 104.A (ČK)	**Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**	**7 797,22**
SO 104.B (ČK)	**Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**	**1 865,19**

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 000.A (ČK) Vedlejší rozpočtové náklady**

SO 000.A (ČK)	182 875,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**182 875,00**
10	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	182 875,00	182 875,00
			kompletní zařízení staveniště pro stavbu bez dočasné/provizorní staveništní komunikace mimo samotnou stavbu (nelze s ohledem na majetkoprávní vztahy)				
			zvýšené náklady v souvislosti s nutným zásadním rozšířením ploch zařízení staveniště z důvodu většího rozsahu díla a ve vztahu k charakteru-době prováděných prací				
			zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

SO 000.A (KŠ)	182 875,00

Rozpočet: **SO 000.A (KŠ) Vedlejší rozpočtové náklady**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**182 875,00**
10	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	182 875,00	182 875,00
			kompletní zařízení staveniště pro stavbu bez dočasné/provizorní staveništní komunikace mimo samotnou stavbu (nelze s ohledem na majetkoprávní vztahy)				
			zvýšené náklady v souvislosti s nutným zásadním rozšířením ploch zařízení staveniště z důvodu většího rozsahu díla a ve vztahu k charakteru-době prováděných prací				
			zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

SO 000.A (KŠ)	182 875,00

Rozpočet: **SO 000.A (KŠ) Vedlejší rozpočtové náklady**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**182 875,00**
10	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	182 875,00	182 875,00
			kompletní zařízení staveniště pro stavbu bez dočasné/provizorní staveništní komunikace mimo samotnou stavbu (nelze s ohledem na majetkoprávní vztahy)				
			zvýšené náklady v souvislosti s nutným zásadním rozšířením ploch zařízení staveniště z důvodu většího rozsahu díla a ve vztahu k charakteru-době prováděných prací				
			zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 101.A (ČK) | 13 935 674,77 | 1 117 334,20 | **1 117 334,20** | **15 053 008,97**

Rozpočet: **SO 101.A (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	Index	Cena - rozdíl Jednotková	Cena - rozdíl Celkem	Cena celkem (původní +index) Jednotková	Cena celkem (původní +index) Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10		9	10	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**448 140,00**			**37 554,13**		**485 694,13**
6	05031		PRAŽEC BETONOVÝ PODKLADNICOVÝ - TYP SB 08P	KUS	42,000	10 670,00	448 140,00	*8,38%*	**894,15**	**37 554,13**	11 564,15	485 694,13
	1		**Zemní práce**				**0,00**					
	2		**Základy**				**0,00**					
	3		**Svislé konstrukce**				**0,00**					
	4		**Vodorovné konstrukce**				**111 870,81**			**6 320,70**		**118 191,51**
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	10,531	10 623,00	111 870,81	*5,65%*	**600,20**	**6 320,70**	11 223,20	118 191,51
	5		**Komunikace**				**12 112 710,50**			**991 205,56**		**13 103 916,06**
41	501101		ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	21,900	2 409,00	52 757,10	*0,00%*	**0,00**	**0,00**	2 409,00	52 757,10
42	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	51,100	2 758,00	140 933,80	*0,00%*	**0,00**	**0,00**	2 758,00	140 933,80
43	528131		KOLEJ 49 E1, ROZD. "C", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ, UP. TUHÉ	M	25,000	13 207,00	330 175,00	*8,38%*	**1 106,75**	**27 668,67**	14 313,75	357 843,67
44	545230		SVAR PŘECHODOVÝ (PŘECHODOVÁ KOLEJNICE) 49 E1/OSTATNÍ	KUS	4,000	27 103,00	108 412,00	*8,38%*	**2 271,23**	**9 084,93**	29 374,23	117 496,93
45	549111		BROUŠENÍ KOLEJE A VÝHYBEK	M	50,000	1 436,00	71 800,00	*8,38%*	**120,34**	**6 016,84**	1 556,34	77 816,84
46	549510		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC	KUS	4,000	867,00	3 468,00	*0,00%*	**0,00**	**0,00**	867,00	3 468,00
47	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM	M2	285,000	276,00	78 660,00	*3,10%*	**8,56**	**2 438,46**	284,56	81 098,46
48	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	12 522,600	219,00	2 742 449,40	*3,10%*	**6,79**	**85 015,93**	225,79	2 827 465,33
50	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TR.III TL. DO 200MM	M2	7 477,400	1 148,00	8 584 055,20	*10,03%*	**115,14**	**860 980,74**	1 263,14	9 445 035,94
	7		**Přidružená stavební výroba**				**0,00**					
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**1 262 953,46**			**82 253,80**		**1 345 207,26**
62	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	10,000	20 413,00	204 130,00	*5,65%*	**1 153,33**	**11 533,35**	21 566,33	215 663,35
64	921311		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD ŽELEZOBETONOVÝ S NOSIČI	M2	21,048	40 095,00	843 919,56	*8,38%*	**3 359,96**	**70 720,46**	43 454,96	914 640,02
68	965010		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK	M3	52,000	728,00	37 856,00	*0,00%*	**0,00**	**0,00**	728,00	37 856,00
69	965021		ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA SKLÁDKU	M3KM	1 040,000	49,00	50 960,00	*0,00%*	**0,00**	**0,00**	49,00	50 960,00
70	965123		DEMONTÁŽ KOLEJE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	25,000	4 020,00	100 500,00	*0,00%*	**0,00**	**0,00**	4 020,00	100 500,00
71	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	M3	2,700	9 477,00	25 587,90	*0,00%*	**0,00**	**0,00**	9 477,00	25 587,90

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba:	**2020-12-VZ-2023**	**Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**	SO 101.A (KŠ)	3 788 789,10		302903,9266 **302 903,93**	**4 091 693,03**
Rozpočet:	**SO 101.A (KŠ)**	**Hlavní trasa km 0,000-3,827**					

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	Index	Cena - rozdíl Jednotková	Cena - rozdíl Celkem	Cena celkem (původní +index) Jednotková	Cena celkem (původní +index) Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10		9	10	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**					
	1		**Zemní práce**				**0,00**					
	2		**Základy**				**0,00**					
	3		**Svislé konstrukce**				**0,00**					
	4		**Vodorovné konstrukce**				**347 052,60**			**19 608,47**		**366 661,07**
29	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	43,350	6 462,00	280 127,70	*5,65%*	**365,10**	**15 827,22**	6 827,10	295 954,92
			úprava výtoků (erozní ochrana) 1x přírodní zídka pro plaz cca 0,5x1,0x3,0 m (umístění bude určeno při realizaci) *((3,0*4,0)+(3,0*6,0)+(3,0*6,0)+(3,0*1,5)+(3,0*6,0)+(3,0*2,0)+(3,0*6,0)+(3,0*3,0)+(3,0*6,0)+(3,0*6,0))*0,3=41.850 [C]* *1*0,5*1,0*3,0=1.500 [B]* *Celkem: C+B=43.350 [D] m3* položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál									
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,300	10 623,00	66 924,90	*5,65%*	**600,20**	**3 781,26**	11 223,20	70 706,16
			dlažba do bet.základu (včetně) u propustků *3,0*1,0*7*0,3=6.300 [A] m3* položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45									
	5		**Komunikace**				**3 237 606,50**			**271 762,11**		**3 509 368,61**
32	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM	M2	25,000	276,00	6 900,00	*3,10%*	**8,56**	**213,90**	284,56	7 113,90
			sjezdy *25=25.000 [A] m2* - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry									
33	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	3 458,700	219,00	757 455,30	*3,10%*	**6,79**	**23 481,11**	225,79	780 936,41
			ŠDb (min.), frakce 0/63 mm koeficient 1,62 rozšíření sjezdy, komunikace *(25,0+2110,0)*1,62=3 458.700 [A] m2* - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry									
35	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	2 154,400	1 148,00	2 473 251,20	*10,03%*	**115,14**	**248 067,10**	1 263,14	2 721 318,30
			komunikace *2110,0=2 110.000 [A] m2* - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry									
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**204 130,00**			**11 533,35**		**215 663,35**
43	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	KUS	10,000	20 413,00	204 130,00	*5,65%*	**1 153,33**	**11 533,35**	21 566,33	215 663,35
			kompletní provedení šikmého čela bez základu *10=10.000 [A] ks* Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí									

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** | SO 101.B (ČK) | 282 562,35 | **32 351,55** | **314 913,90**

Rozpočet: **SO 101.B (ČK) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	Index	Cena - rozdíl Jednotková	Cena - rozdíl Celkem	Cena celkem (původní +index) Jednotková	Cena celkem (původní +index) Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10		9	10	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**					
	1		**Zemní práce**				**271 174,35**			**31 998,52**		**303 172,87**
12	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	1 410,000	151,00	212 910,00	*13,68%*	**20,66**	**29 126,09**	171,66	242 036,09
			nezpevněné plochy včetně ploch v km 0,766-3,132									
			*68,0*0,15=10.200 [A]* *9332,0*0,15=1 399.800 [B]* *Celkem: A+B=1 410.000 [C] m3*									
			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5									
13	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	357,450	163,00	58 264,35	*4,93%*	**8,04**	**2 872,43**	171,04	61 136,78
			zatravněné krajnice včetně ploch v km 0,766-3,132									
			*19,0*0,15=2.850 [A]* *2364,0*0,15=354.600 [B]* *Celkem: A+B=357.450 [C] m3*									
			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5									
	2		**Základy**				**0,00**					
	5		**Komunikace**				**11 388,00**			**353,03**		11 741,03
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	52,000	219,00	11 388,00	*3,10%*	**6,79**	**353,03**	225,79	11 741,03
			ŠDb (min.), frakce 0/63 mm									
			39,0+13,0=52.000 [A] m2									
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry									
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**0,00**					

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** SO 101.B (KŠ) 123 249,30 **15 367,22** 138 616,52

Rozpočet: **SO 101.B (KŠ) Hlavní trasa km 0,000-3,827**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	Index	Cena - rozdíl Jednotková	Cena - rozdíl Celkem	Cena celkem (původní +index) Jednotková	Cena celkem (původní +index) Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10		9	10	9	10
	1		**Zemní práce**				**123 249,30**			**15 367,22**		**138 616,52**
1	18220		ROZPROSTRENI ORNICE VE SVAHU	M3	703,200	151,00	106 183,20	*13,68%*	**20,66**	**14 525,86**	171,66	120 709,06
			nezpevněné plochy *4688,0*0,15=703.200 [A] m3* položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5									
2	18230		ROZPROSTRENI ORNICE V ROVINĚ	M3	104,700	163,00	17 066,10	*4,93%*	**8,04**	**841,36**	171,04	17 907,46
			zatravněné krajnice *698,0*0,15=104.700 [A] m3* položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5									

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**

Rozpočet: **SO 103.A (ČK) Vedlejší trasa km 0,000-0,904**

						SO 103.A (ČK)	4 255 551,08			348533,4659 **348 533,47**		4 952 618,01
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Index	Cena - rozdíl		Cena celkem (původní +index)	
						Jednotková	Celkem		Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10		9	10	9	10
		0	**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**					
		1	**Zemní práce**				**0,00**					
		2	**Základy**				**0,00**					
		3	**Svislé konstrukce**				**0,00**					
		4	**Vodorovné konstrukce**				**19 253,70**			**1 087,83**		**20 341,53**
27	46321		ROVNANINA Z LOMOVEHO KAMENE	M3	1,500	6 462,00	9 693,00	*5,65%*	**365,10**	**547,65**	6 827,10	10 240,65
			1x přírodní zídka pro plaz cca 0,5x1,0x3,0 m (umístění bude určeno při realizaci) *1*0,5*1,0*3,0=1.500 [A] m3* položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál									
28	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,900	10 623,00	9 560,70	*5,65%*	**600,20**	**540,18**	11 223,20	10 100,88
			*2*3,0*0,15=0.900 [A] m3* položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45									
		5	**Komunikace**				**4 195 837,38**			**345 159,64**		**4 540 997,02**
29	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM	M2	215,000	276,00	59 340,00	*3,10%*	**8,56**	**1 839,54**	284,56	61 179,54
			sjezdy *215,0=215.000 [A] m2* - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postříky, nátěry									
30	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	4 715,820	219,00	1 032 764,58	*3,10%*	**6,79**	**32 015,70**	225,79	1 064 780,28
			ŠDb (min.), frakce 0/63 mm koeficient 1,62 rozšíření sjezdy, komunikace *(215,0+2696,0)*1,62=4 715.820 [A] m2* - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postříky, nátěry									
32	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	2 703,600	1 148,00	3 103 732,80	*10,03%*	**115,14**	**311 304,40**	1 263,14	3 415 037,20
			komunikace *2696,0=2 696.000 [A] m2* - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postříky, nátěry									
		9	**Ostatní konstrukce a práce**				**40 460,00**			**2 285,99**		**42 745,99**
40	9185D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000	20 230,00	40 460,00	*5,65%*	**1 143,00**	**2 285,99**	21 373,00	42 745,99
			2=2.000 [A] ks Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí									

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba:	**2020-12-VZ-2023**	**Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**	SO 103.B (ČK)	495 462,86	**40 028,05**		**535 490,91**
Rozpočet:	**SO 103.B (ČK)**	**Vedlejší trasa km 0,000-0,904**					

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	Index	Cena - rozdíl Jednotková	Cena - rozdíl Celkem	Cena celkem (původní +index) Jednotková	Cena celkem (původní +index) Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10		9	10	9	10
		0	**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**					
		1	**Zemní práce**				**71 097,90**			**7 869,22**		**78 967,12**
15	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	330,300	151,00	49 875,30	*13,68%*	**20,66**	**6 822,94**	171,66	56 698,24
			nezpevněné plochy *2202,0*0,15=330.300 [A]m3* položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5									
16	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	130,200	163,00	21 222,60	*4,93%*	**8,04**	**1 046,27**	171,04	22 268,87
			zatravněné krajnice *868,0*0,15=130.200 [A] m3* položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5									
		2	**Základy**				**0,00**					
		5	**Komunikace**				**383 904,96**			**29 872,84**		**413 777,80**
23	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO STERKU TL. DO 200MM	M2	76,000	276,00	20 976,00	*3,10%*	**8,56**	**650,26**	284,56	21 626,26
			sjezdy *76,0=76.000 [A] m2* - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry									
24	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STERKODRTI TL. DO 200MM	M2	473,040	219,00	103 595,76	*3,10%*	**6,79**	**3 211,47**	225,79	106 807,23
			ŠDb (min.), frakce 0/63 mm koeficient 1,62 rozšíření sjezdy, komunikace *(76,0+216,0)*1,62=473.040 [A] m2* - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry									
27	581144		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.III TL. DO 200MM	M2	225,900	1 148,00	259 333,20	*10,03%*	**115,14**	**26 011,12**	1 263,14	285 344,32
			komunikace *216,0=216.000 [A] m2* - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry									
		9	**Ostatní konstrukce a práce**				**40 460,00**			**2 285,99**		**42 745,99**
34	9185D2		CELA KAMENNA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000	20 230,00	40 460,00	*5,65%*	**1 143,00**	**2 285,99**	21 373,00	42 745,99
			2=2.000 [A] ks Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí									

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023 Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)**
Rozpočet: **SO 104.A (ČK) Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**

						SO 104.A (ČK)	182 037,40			**7 797,22**		**189 834,62**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena Jednotková	Jednotková cena Celkem	Index	Cena - rozdíl Jednotková	Cena - rozdíl Celkem	Cena celkem (původní +index) Jednotková	Cena celkem (původní +index) Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10		9	10	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**					
	1		**Zemní práce**				**0,00**					
	2		**Základy**				**0,00**					
	4		**Vodorovné konstrukce**				**3 186,90**			**180,06**		**3 366,96**
23	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,300	10 623,00	3 186,90	*5,65%*	**600,20**	**180,06**	11 223,20	3 366,96
			dlažba do bet.základu (včetně) u propustků *1,0*1,0*0,3=0.300 [A] m3* položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45									
	5		**Komunikace**				**97 564,50**			**3 024,50**		**100 589,00**
24	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	445,500	219,00	97 564,50	*3,10%*	**6,79**	**3 024,50**	225,79	100 589,00
			ŠDb (min.), frakce 0/63 mm koeficient 1,62 rozšíření komunikace *275,0*1,62=445,500 [A] m2* - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postříky, nátěry									
	8		**Potrubí**				**0,00**					
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**81 286,00**			**4 592,66**		**85 878,66**
47	9185B2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	2,000	20 413,00	40 826,00	*5,65%*	**1 153,33**	**2 306,67**	21 566,33	43 132,67
			kompletní provedení šikmého čela bez základu *2=2.000 [A] ks* Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí									
48	9185D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,000	20 230,00	40 460,00	*5,65%*	**1 143,00**	**2 285,99**	21 373,00	42 745,99
			2=2.000 [A] ks Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC římsu ze železobetonu včetně výztuže, pokud je předepsaná zadávací dokumentací Nezahrnuje zábradlí									

Firma: EUROVIA CZ a. s.

Soupis prací objektu dle ZL8 - vícepráce

Stavba: **2020-12-VZ-2023** **Vybudování cyklostezky Česká Kamenice - Kamenický Šenov (verze 01)** SO 104.B (ČK) 33 792,75 **1 865,19** **35 657,94**

Rozpočet: **SO 104.B (ČK)** **Křížení vedlejší trasy se sil.I/13**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Index	Cena - rozdíl		Cena celkem (původní +index)	
						Jednotková	Celkem		Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10		9	10	9	10
	0		**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**					
	1		**Zemní práce**				**9 264,75**			1 104,83		10 369,58
10	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	49,050	151,00	7 406,55	*13,68%*	**20,66**	**1 013,22**	171,66	8 419,77
			nezpevněné plochy									
			*327,0*0,15=49.050 [A] m3*									
			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5									
11	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	11,400	163,00	1 858,20	*4,93%*	**8,04**	**91,61**	171,04	1 949,81
			zatravněné krajnice									
			*76,0*0,15=11.400 [A] m3*									
			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5									
	2		**Základy**				**0,00**					
	5		**Komunikace**				**24 528,00**			760,37		25 288,37
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE STERKODRTI TL. DO 200MM	M2	112,000	219,00	24 528,00	*3,10%*	**6,79**	**760,37**	225,79	25 288,37
			*80,0*1,4=112.000 [A] m2*									
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry									

6. PRŮMĚRNÉ CENY VYBRANÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ
Average prices of selected Construction works

Období: 1. čtvrtletí 2024
Period: 1st Quarter of 2024

Reprezentant *Representative*			Podmínka A *Condition A*		Podmínka B *Condition B*		Průměrná cena *Average price*	Medián ceny *Median of price*
kód *Code*	název *Name*	měř. jedn. *Unit of measure*	kód *Code*	název *Name*	kód *Code*	název *Name*		
001	Odstranění travin a křovin, kácení stromů a odstranění pařezů	m^2	1	odstranění porostu			80,04	63,00
001	Odstranění travin a křovin, kácení stromů a odstranění pařezů	ks	2	kácení stromů			653,84	431,00
001	Odstranění travin a křovin, kácení stromů a odstranění pařezů	ks	3	odstranění pařezů			1 038,98	615,00
002	Odstranění vozovek a jiných zpevněných ploch a podkladů	m^2	1	rozebrání dlažeb			127,15	83,12
002	Odstranění vozovek a jiných zpevněných ploch a podkladů	m^2	2	odstranění podkladu			190,57	144,00
002	Odstranění vozovek a jiných zpevněných ploch a podkladů	m^2	3	frézování krytu			135,06	88,85
003	Čerpání vody průměrného přítoku	h	1	do 500 l/min	1	výška do 10 m	108,69	101,74
003	Čerpání vody průměrného přítoku	h	2	přes 500 do 1000 l/min	1	výška do 10 m	149,98	148,45
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	1	tl. dle objemu do 10 cm / dle plochy do 3	1	uložení do 50 m	95,88	69,85
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	1	tl. dle objemu do 10 cm / dle plochy do 3	2	uložení přes 50 do 100 m	95,43	70,15
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	2	tl. dle objemu přes 10 do 20 cm / dle plo	1	uložení do 50 m	87,77	77,45
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	2	tl. dle objemu přes 10 do 20 cm / dle plo	2	uložení přes 50 do 100 m	82,25	77,30
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	2	tl. dle objemu přes 10 do 20 cm / dle plo	3	uložení přes 100 do 250 m	105,33	96,47
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	3	tl. dle objemu přes 20 cm / dle plochy př	1	uložení do 50 m	89,00	91,00
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	3	tl. dle objemu přes 20 cm / dle plochy př	2	uložení přes 50 do 100 m	85,46	81,00
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	3	tl. dle objemu přes 20 cm / dle plochy př	4	uložení přes 250 m	172,97	153,88
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	1	pro silnice	1	v hornině tř.t. I - skupiny 1 a 2	181,75	166,00
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	1	pro silnice	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	205,88	163,10
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	1	pro silnice	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	264,49	238,30
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	1	pro silnice	4	v hornině tř.t. II - skupina 5	420,55	405,45
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	5	v zemnících	1	v hornině tř.t. I - skupiny 1 a 2	102,66	111,50
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	5	v zemnících	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	135,33	127,85
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	5	v zemnících	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	220,50	199,00
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	1	do 10 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	765,63	695,50
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	2	přes 10 do 100 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	438,28	400,00
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	2	přes 10 do 100 m^3	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	859,89	623,00
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	3	přes 100 do 1000 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	371,07	295,00
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	3	přes 100 do 1000 m^3	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	567,63	309,00
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	4	přes 1000 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	202,14	214,00
007	Vykopávky koryt i pod vodou, s urovnáním dna a svahů, s přehozením nebo naložením	m^3	1	na suchu do 1000 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	195,03	203,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	1	nezapažené, ručně	1	v hornině tř.t. I - skupiny 1 a 2	448,36	490,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	1	nezapažené, ručně	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	1 185,01	1 120,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	1	nezapažené, ručně	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	1 432,70	1 500,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	2	nezapažené, strojně	1	v hornině tř.t. I - skupiny 1 a 2	257,00	251,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	2	nezapažené, strojně	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	385,89	324,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	2	nezapažené, strojně	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	420,30	397,50
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	2	nezapažené, strojně	4	v hornině tř.t. II - skupina 5	653,95	526,10
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	4	zapažené, strojně	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	542,06	464,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	4	zapažené, strojně	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	736,74	631,50
009	Protlačování potrubí, kabelů včetně chráničky, s odstraněním zeminy	m	1	DN do 150 mm	1	v hornině tř.t. I - skupiny 1 a 2	2 146,17	1 673,50
009	Protlačování potrubí, kabelů včetně chráničky, s odstraněním zeminy	m	1	DN do 150 mm	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	1 766,23	1 535,00
009	Protlačování potrubí, kabelů včetně chráničky, s odstraněním zeminy	m	2	DN přes 150 do 300 mm	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	9 564,85	5 160,60
013	Pažení vykopávek; zřízení včetně odstranění, bez ohledu na hloubku	m^2	1	příložné	1	ze dřeva	240,32	230,00
013	Pažení vykopávek; zřízení včetně odstranění, bez ohledu na hloubku	m^2	1	příložné	2	z ocelových pažnic	191,31	186,50
014	Přemístění výkopku svislé, bez naložení, včetně vyprázdnění	m^3	1	ručně	1	z hloubky do 4 m / ze vzdálenosti do 1 km	485,30	380,00
014	Přemístění výkopku svislé, bez naložení, včetně vyprázdnění	m^3	2	těžebními stroji	1	z hloubky do 4 m / ze vzdálenosti do 1 km	172,05	142,50
014	Přemístění výkopku svislé, bez naložení, včetně vyprázdnění	m^3	2	těžebními stroji	2	z hloubky přes 4 do 6 m / ze vzdálenosti př	212,67	161,20
014	Přemístění výkopku svislé, bez naložení, včetně vyprázdnění	m^3	3	transportéry	1	z hloubky do 4 m / ze vzdálenosti do 1 km	158,32	138,50
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	1	do 50 m	72,82	71,00
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	2	přes 50 do 1000 m	115,62	106,82
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	3	přes 1000 do 3000 m	151,94	139,00
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	4	přes 3000 do 6000 m	266,73	227,00
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	5	přes 6000 do 10000 m	264,93	262,50
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	6	přes 10000 m	320,54	304,55
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	4	těžebními stroji	1	do 50 m	122,00	80,00
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	4	těžebními stroji	2	přes 50 do 1000 m	133,25	124,50
017	Nakládání, překládání, vykládání výkopku do nebo z dopravního prostředku	m^3	1	ručně	1	do 10 m^3	292,43	300,00
017	Nakládání, překládání, vykládání výkopku do nebo z dopravního prostředku	m^3	1	ručně	2	přes 10 do 100 m^3	332,89	275,57
017	Nakládání, překládání, vykládání výkopku do nebo z dopravního prostředku	m^3	2	nakladači	2	přes 10 do 100 m^3	207,16	169,50
017	Nakládání, překládání, vykládání výkopku do nebo z dopravního prostředku	m^3	2	nakladači	3	přes 100 m^3	92,65	75,00
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	1	násyp	2	přes 10 do 100 m^3	185,63	167,00
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	1	násyp	3	přes 100 m^3	128,08	98,19
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	2	zásyp	2	přes 10 do 100 m^3	171,56	150,00
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	2	zásyp	3	přes 100 m^3	183,19	138,40
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	3	obsyp	2	přes 10 do 100 m^3	430,21	352,50
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	3	obsyp	3	přes 100 m^3	335,51	290,00
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	1	tl. do 10 cm	1	v rovině	55,58	42,00
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	1	tl. do 10 cm	2	ve svahu	60,48	48,30
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	2	tl. přes 10 do 20 cm	1	v rovině	82,13	70,95
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	2	tl. přes 10 do 20 cm	2	ve svahu	93,93	85,42
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	3	tl. přes 20 do 40 cm	1	v rovině	99,02	83,65
020	Sanační a podkladní vrstvy	m^2	1	z hrubého kameniva			354,77	275,00
020	Sanační a podkladní vrstvy	m^2	2	ze štěrkopísku			269,77	210,00
021	Piloty na místě zhotovované, betonová výplň, bez výztuže	m	1	do 600 mm	3	hloubka přes 7 do 12 m	3 023,33	3 205,00
021	Piloty na místě zhotovované, betonová výplň, bez výztuže	m	2	přes 600 do 1200 mm	3	hloubka přes 7 do 12 m	4 358,94	4 490,00
023	Vrty pro injektáž nebo pilotáž, bez výplně a výztuže, průměru	m	1	do 200 mm	2	v hornině tř. II.	1 445,83	1 397,50
023	Vrty pro injektáž nebo pilotáž, bez výplně a výztuže, průměru	m	3	přes 400 do 1000 mm	2	v hornině tř. II.	1 664,29	1 400,00
024	Základy, podklady z kameniva apod., se zhutněním a urovnáním povrchu	m^3	1	ze štěrkopísku			1 311,45	1 261,00
024	Základy, podklady z kameniva apod., se zhutněním a urovnáním povrchu	m^3	2	z kameniva drceného			1 466,94	1 490,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	1	pásy	1	C 8/10	3 475,13	3 118,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	1	pásy	2	C 12/15 až C 20/25	3 748,58	3 711,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	1	pásy	3	C 25/30 a vyšší	4 210,49	3 975,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	2	patky	2	C 12/15 až C 20/25	4 885,15	3 810,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	2	patky	3	C 25/30 a vyšší	5 655,10	4 405,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	3	desky	2	C 12/15 až C 20/25	3 629,54	3 647,50
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	3	desky	3	C 25/30 a vyšší	4 108,74	3 800,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	pásů	1	ze dřeva	998,86	757,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	pásů	2	z dřevěných dílců	792,60	810,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	pásů	3	z kovových dílců	746,07	750,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	2	patek	2	z dřevěných dílců	1 047,30	725,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	2	patek	3	z kovových dílců	803,03	685,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	3	desek	2	z dřevěných dílců	1 047,02	719,99
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	3	desek	3	z kovových dílců	869,22	750,00

6. PRŮMĚRNÉ CENY VYBRANÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ
Average prices of selected Construction works

Období: 1. čtvrtletí 2024
Period: 1st Quarter of 2024

Reprezentant *Representative*			Podmínka A *Condition A*		Podmínka B *Condition B*		Průměrná cena *Average price*	Medián ceny *Median of price*
kód *Code*	název *Name*	měř. jedn. *Unit of measure*	kód *Code*	název *Name*	kód *Code*	název *Name*		
028	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., výztuž z betonářské oceli	t	1	pásů	1	z oceli betonářské	44 698,94	44 936,38
028	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., výztuž z betonářské oceli	t	1	pásů	2	ze svařovaných sítí	41 946,97	41 498,91
028	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., výztuž z betonářské oceli	t	2	patek	1	z oceli betonářské	43 399,66	44 550,00
028	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., výztuž z betonářské oceli	t	3	desek	1	z oceli betonářské	40 662,76	38 460,00
028	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., výztuž z betonářské oceli	t	3	desek	2	ze svařovaných sítí	37 903,19	38 100,00
029	Injektování nízkotlaké a vysokotlaké vč. očištění povrchu a spár, dodání trubek a inj. hmoty	m^3	2	nízkotlaké	1	směsí cementovou	12 534,13	10 845,50
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	1	z kamene lomového			6 310,68	6 405,20
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	2	z cihel pálených			6 030,71	5 880,00
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	3	z cihel nepálených			5 482,62	6 008,50
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	4	z bloků			5 476,58	5 140,00
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	5	z tvárnic			5 294,64	5 300,00
032	Konstrukce přehrad a opěrné zdi z betonu prostého, prokládaného a železobetonu, bez výztuže a bednění	m^3	2	C 12/15 až C 20/25			5 131,89	4 430,00
032	Konstrukce přehrad a opěrné zdi z betonu prostého, prokládaného a železobetonu, bez výztuže a bednění	m^3	3	C 25/30 a vyšší			5 079,81	4 564,00
033	Konstrukce přehrad a opěrné zdi - bednění; včetně odbednění, s ohledem na obrátkovost	m^2	3	z kovových dílců			1 521,20	1 290,00
034	Konstrukce přehrad a opěrné zdi - výztuž z betonářské oceli; výztuž přehrad, jezů, plavebních komor	t	1	z oceli betonářské			44 343,13	43 200,00
036	Mostní pilíře a opěry, beton monolitický, železový nebo předpjatý	m^3	1	pilíře	3	C 25/30 až C 35/45	10 084,61	8 107,07
036	Mostní pilíře a opěry, beton monolitický, železový nebo předpjatý	m^3	2	opěry	3	C 25/30 až C 35/45	7 921,30	7 044,62
037	Mostní pilíře a opěry, betonové monolitické - bednění;včetně odbednění, s ohledem na obrátkovost	m^2	2	opěry	2	z dřevěných dílců	1 701,70	982,50
038	Mostní pilíře a opěry, betonové monolitické - výztuž z betonářské oceli, výztuž předpínací	t	1	pilíře	1	z oceli betonářské	44 828,61	42 190,21
038	Mostní pilíře a opěry, betonové monolitické - výztuž z betonářské oceli, výztuž předpínací	t	2	opěry	1	z oceli betonářské	42 041,67	45 880,00
040	Zdi pozemních staveb, beton monolitický stěn a příček	m^3	1	prostý	2	C 12/15 až C 20/25	3 961,44	4 200,00
040	Zdi pozemních staveb, beton monolitický stěn a příček	m^3	2	železový	2	C 12/15 až C 20/25	4 726,98	4 107,50
040	Zdi pozemních staveb, beton monolitický stěn a příček	m^3	2	železový	3	C 25/30 a vyšší	4 784,99	4 300,00
041	Zdi pozemních staveb, bednění stěn a příček vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	ze dřeva			963,41	936,50
041	Zdi pozemních staveb, bednění stěn a příček vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	2	z dřevěných dílců			855,05	807,57
041	Zdi pozemních staveb, bednění stěn a příček vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	3	z kovových dílců			1 105,70	940,00
042	Zdi pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli stěn a příček	t	1	z oceli betonářské			49 932,33	45 100,00
042	Zdi pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli stěn a příček	t	2	ze svařovaných sítí			55 805,01	46 110,00
043	Izolační ochranné přizdívky a stěny, zděné a ukládané	m^2	1	tl. do 100 mm			980,67	827,32
043	Izolační ochranné přizdívky a stěny, zděné a ukládané	m^2	2	tl. přes 100 do 150 mm			1 261,51	1 105,32
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	1	z cihel pálených	2	tl. přes 50 do 100 mm	851,36	803,50
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	1	z cihel pálených	3	tl. přes 100 mm	1 038,03	965,50
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	2	z příčkovek	1	tl. do 50 mm	715,24	668,46
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	2	z příčkovek	2	tl. přes 50 do 100 mm	878,14	819,00
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	2	z příčkovek	3	tl. přes 100 mm	1 070,31	1 016,42
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	3	z nepálených tvárnic	2	tl. přes 50 do 100 mm	824,52	830,00
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	3	z nepálených tvárnic	3	tl. přes 100 mm	963,99	907,50
049	Různé kompletní konstrukce, betonové monolitické, nedělitelné, bednění, výztuž a beton	m^3	5	nádrže, jímky a septiky	2	C 12/15 až C 20/25	12 244,43	10 320,00
049	Různé kompletní konstrukce, betonové monolitické, nedělitelné, bednění, výztuž a beton	m^3	5	nádrže, jímky a septiky	3	C 25/30 a vyšší	16 199,46	10 942,50
050	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, konstrukce plošné z prefabrikovaných dílců	m^2	1	železobetonových	1	tl. do 150 mm	2 092,48	2 280,00
050	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, konstrukce plošné z prefabrikovaných dílců	m^2	1	železobetonových	2	tl. přes 150 mm	2 281,44	1 658,75
050	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, konstrukce plošné z prefabrikovaných dílců	m^2	2	z předpjatého betonu	2	tl. přes 150 mm	2 925,73	2 616,00
050	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, konstrukce plošné z prefabrikovaných dílců	m^2	3	z keramických vložek kompletní	2	tl. přes 150 mm	2 252,03	2 538,12
051	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, nosníky z prefabrikovaných dílců	m^3	1	železobetonových			14 150,17	14 150,00
052	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, železobeton, bez výztuže a bednění	m^3	1	desek	2	C 12/15 až C 20/25	4 991,94	4 280,00
052	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, železobeton, bez výztuže a bednění	m^3	1	desek	3	C 25/30 a vyšší	4 840,27	4 130,00
053	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, bednění vč. odbednění, s ohledem na obrátkovost	m^2	1	desek	1	ze dřeva	1 029,25	905,00
053	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, bednění vč. odbednění, s ohledem na obrátkovost	m^2	1	desek	2	z dřevěných dílců	962,35	898,50
053	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, bednění vč. odbednění, s ohledem na obrátkovost	m^2	1	desek	3	z kovových dílců	1 406,75	1 040,00
054	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli	t	1	desek	1	z oceli betonářské	50 390,57	45 710,00
054	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli	t	1	desek	2	ze svařovaných sítí	55 617,02	43 856,00
054	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli	t	2	nosníků	1	z oceli betonářské	39 571,68	34 965,05
056	Vodorovné nosné konstrukce inženýrských staveb, monolitické z betonu železového nebo předpj.	m^3	1	desky	3	C 25/30 až C 35/45	8 592,36	7 624,00
057	Vodorovné nosné konstrukce inženýrských staveb, bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	desek	2	z dřevěných dílců	1 806,66	1 367,00
058	Vodorovné nosné konstrukce inženýrských staveb, výztuž z betonářské oceli nebo předpínací	t	1	desek	1	z oceli betonářské	47 240,38	46 220,00
059	Schodišťové konstrukce a rampy z prefabrikovaných dílců nebo monolitické	m^3	2	konstrukce monolitická	4	kompletní	21 861,04	14 471,87
062	Podkladní a vedlejší konstrukce inženýrských staveb kromě komunikací	m^3	1	ze štěrkopísku			1 267,14	1 130,00
062	Podkladní a vedlejší konstrukce inženýrských staveb kromě komunikací	m^3	3	z betonu			4 537,56	4 180,00
063	Zpevněné plochy inženýrských staveb kromě komunikací	m^3	2	zához z lomového kamene			2 190,83	1 745,00
064	Kolejová lože, zřízení	m^3	1	z kameniva drceného			1 337,58	1 350,72
065	Zřízení koleje železniční normálně rozchodné nebo městské vč. dodání kolejnic a pražců	m	2	z kolejnic tvaru S 49	2	na pražcích betonových	12 334,87	11 886,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	2	ze zeminy stabilizované cementem	2	typ silniční	281,31	230,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	3	ze štěrkopísku	2	typ silniční	228,51	191,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	3	ze štěrkopísku	3	typ pro pěší	166,50	179,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	4	z drceného kameniva	2	typ silniční	250,99	238,30
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	4	z drceného kameniva	3	typ pro pěší	209,17	208,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	5	z obalovaného kameniva	2	typ silniční	503,68	470,00
068	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z kameniva nebo živičné	m^2	1	z makadanu živičného	2	typ silniční	381,45	269,83
068	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z kameniva nebo živičné	m^2	3	z koberce asfaltového	2	typ silniční	407,59	373,00
068	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z kameniva nebo živičné	m^2	4	z betonu asfaltového	2	typ silniční	461,21	390,15
068	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z kameniva nebo živičné	m^2	5	z litého asfaltu	2	typ silniční	634,18	642,08
069	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z betonu	m^2	1	monolitického nevyztuženého	2	typ silniční	1 199,00	980,00
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	1	z dlažebních kostek	3	do lože z kameniva	1 689,26	1 719,05
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	2	ze zámkové dlažby	1	do lože z písku	633,58	607,43
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	2	ze zámkové dlažby	3	do lože z kameniva	732,81	685,88
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	3	z betonových dlaždic	1	do lože z písku	672,31	730,00
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	3	z betonových dlaždic	3	do lože z kameniva	641,13	688,40
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	1	vápenné - ručně	3	štukový	461,86	421,00
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	1	povrch hrubý zatřený	377,89	346,00
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	2	povrch hladký	381,22	386,00
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	3	povrch štukový	485,50	450,00
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	5	vápenocementové - strojně	2	povrch hladký	464,69	460,00
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	5	vápenocementové - strojně	3	povrch štukový	448,34	419,00
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	1	vápenné - ručně	3	štukový	447,79	433,00
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	1	povrch hrubý zatřený	313,56	304,00
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	2	povrch hladký	324,37	321,00
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	3	povrch štukový	451,74	433,00
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	3	cementové - ručně	2	povrch hladký	361,40	373,50
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	5	vápenocementové - strojně	2	povrch hladký	381,51	381,50
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	5	vápenocementové - strojně	3	povrch štukový	405,83	384,00
073	Úprava povrchů vnějších, omítky stěn	m^2	2	vápenocementové	1	průčelí jednoduché	493,55	450,00
073	Úprava povrchů vnějších, omítky stěn	m^2	2	vápenocementové	2	průčelí málo složité	954,73	780,00
073	Úprava povrchů vnějších, omítky stěn	m^2	5	šlechtěné umělé	1	průčelí jednoduché	608,01	438,00

6. PRŮMĚRNÉ CENY VYBRANÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ
Average prices of selected Construction works

Období: 1. čtvrtletí 2024
Period: 1st Quarter of 2024

Reprezentant *Representative*			Podmínka A *Condition A*		Podmínka B *Condition B*		Průměrná cena *Average price*	Medián ceny *Median of price*
kód *Code*	název *Name*	měř. jedn. *Unit of measure*	kód *Code*	název *Name*	kód *Code*	název *Name*		
073	Úprava povrchů vnějších, omítky stěn	m^2	6	z plastických maltovin	1	průčelí jednoduché	500,01	450,00
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	1	prostého	1	C 8/10	4 540,16	4 350,00
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	1	prostého	2	C 12/15 až C 20/25	4 754,70	4 570,00
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	1	prostého	3	C 25/30 a vyšší	5 075,39	4 624,00
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	2	železového	2	C 12/15 až C 20/25	4 955,48	4 604,00
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	2	železového	3	C 25/30 a vyšší	3 904,37	3 977,00
075	Podlahy a podlahové konstrukce, násypy a podklady	m^3	1	z kameniva			1 276,04	1 270,10
075	Podlahy a podlahové konstrukce, násypy a podklady	m^3	3	ze štěrkopísku			1 332,35	1 380,00
075	Podlahy a podlahové konstrukce, násypy a podklady	m^3	6	z keramzitu			2 157,51	2 234,78
076	Podlahy a podlahové konstrukce, potěry	m^2	1	z malty cementové			492,34	440,00
077	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	m^2	1	vodorovné	1	z asfaltového pásu	360,46	332,50
077	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	m^2	1	vodorovné	3	z fólie termoplastické	264,08	200,00
077	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	m^2	1	vodorovné	4	nátěrem nebo nástřikem	438,99	325,00
077	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	m^2	2	svislé	1	z asfaltového pásu	365,92	327,20
078	Povlakové krytiny	m^2	1	sklon do 10 st.	1	z přitaveného asfaltového pásu	466,29	415,00
078	Povlakové krytiny	m^2	1	sklon do 10 st.	3	z fólie z termoplastu	711,05	652,00
079	Izolace tepelné	m^2	1	stropů	2	z minerálních vláken	604,03	430,50
079	Izolace tepelné	m^2	2	podlah	1	z plastů	331,63	300,00
079	Izolace tepelné	m^2	2	podlah	2	z minerálních vláken	757,81	405,50
079	Izolace tepelné	m^2	3	stěn	2	z minerálních vláken	1 271,84	1 295,00
079	Izolace tepelné	m^2	4	střech	1	z plastů	738,56	842,42
079	Izolace tepelné	m^2	4	střech	2	z minerálních vláken	607,84	584,00
079	Izolace tepelné	m^2	5	potrubí	2	z minerálních vláken	521,02	525,00
080	Kanalizace, potrubí, kanalizace vnitřní, bez tvarovek	m	3	z plastických hmot	1	DN do 50 mm	395,56	440,00
080	Kanalizace, potrubí, kanalizace vnitřní, bez tvarovek	m	3	z plastických hmot	2	DN přes 50 do 100 mm	597,49	624,00
080	Kanalizace, potrubí, kanalizace vnitřní, bez tvarovek	m	3	z plastických hmot	3	DN přes 100 do 250 mm	886,51	752,00
081	Kanalizace, příslušenství, kanalizace vnitřní	ks	1	podlahová vpust	2	DN přes 50 do 100 mm	1 443,88	1 391,50
081	Kanalizace, příslušenství, kanalizace vnitřní	ks	5	ventilační hlavice	2	DN přes 50 do 100 mm	809,21	773,00
082	Vodovod, potrubí, vodovod vnitřní, bez tvarovek	m	1	ocel pozinkovaná	1	DN do 25 mm	629,67	637,00
082	Vodovod, potrubí, vodovod vnitřní, bez tvarovek	m	1	ocel pozinkovaná	2	DN přes 25 do 50 mm	640,13	650,22
082	Vodovod, potrubí, vodovod vnitřní, bez tvarovek	m	3	plastická hmota	1	DN do 25 mm	347,20	364,00
082	Vodovod, potrubí, vodovod vnitřní, bez tvarovek	m	3	plastická hmota	2	DN přes 25 do 50 mm	590,97	594,75
083	Vodovod, příslušenství, vodovod vnitřní, závitová tvarovka	ks	1	nástěnka	2	závit G 1/2	331,51	256,00
084	Plynovod, potrubí, plynovod vnitřní, bez tvarovek	m	1	ocel černá	1	DN do 25 mm	482,80	489,85
084	Plynovod, potrubí, plynovod vnitřní, bez tvarovek	m	1	ocel černá	2	DN přes 25 do 50 mm	778,68	800,00
086	Zařizovací předměty se zápachovou uzávěrkou bez výtokových armatur	soubor	1	klozet se splachováním	1	z diturvitu	5 489,44	5 597,00
087	Ústřední vytápění, kotelny, kotle litinové a ocelové	ks	1	výkon do 20 kW	1	palivo plynné	50 234,49	41 000,00
087	Ústřední vytápění, kotelny, kotle litinové a ocelové	ks	2	výkon přes 20 do 50 kW	1	palivo plynné	157 936,31	95 350,00
088	Ústřední vytápění, rozvodné potrubí, bez tvarovek	m	1	oce závitová	1	DN do 25 mm	403,15	419,65
088	Ústřední vytápění, rozvodné potrubí, bez tvarovek	m	2	ocel hladká	3	DN přes 50 do 100 mm	1 379,99	1 499,00
088	Ústřední vytápění, rozvodné potrubí, bez tvarovek	m	3	měď	1	DN do 25 mm	605,88	603,00
090	Ústřední vytápění, otopná tělesa, včetně montáže, bez regulační armatury	kW	3	deskové ocelové	2	výkon přes 0,6 kW do 1,5 kW	5 369,42	5 400,00
090	Ústřední vytápění, otopná tělesa, včetně montáže, bez regulační armatury	kW	3	deskové ocelové	3	výkon přes 1,5 kW do 2,5 kW	4 677,92	5 250,06
091	Vedení dálková a přípojná, vedení elektro vzdušné, silnoproud	ks	1	sloupy a stožáry bez výstroje	2	vedení vysokého napětí	122 812,73	126 000,00
091	Vedení dálková a přípojná, vedení elektro vzdušné, silnoproud	km	4	vodiče	1	vedení nízkého napětí	105 229,99	85 725,00
092	Elektroinstalace, silnoproud, vedení - trubky, hadice, lišty, krabice; elektroinstalace, slaboproud, vedení	m	1	z trubek bez krabic			116,51	84,05
092	Elektroinstalace, silnoproud, vedení - trubky, hadice, lišty, krabice; elektroinstalace, slaboproud, vedení	m	3	z lišt			243,06	138,25
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	1	jednožilové	1	do 4 mm^2	42,35	41,25
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	1	jednožilové	2	přes 4 do 20 mm^2	80,77	70,83
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	1	do 4 mm^2	83,18	61,50
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	2	přes 4 do 20 mm^2	90,71	58,51
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	3	přes 20 do 100 mm^2	480,46	312,91
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	1	jednožilové	3	přes 20 do 100 mm^2	282,00	300,00
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	1	jednožilové	4	přes 100 do 200 mm^2	1 125,78	773,62
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	1	do 4 mm^2	95,91	74,79
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	2	přes 4 do 20 mm^2	157,03	121,64
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	3	přes 20 do 100 mm^2	506,00	285,00
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	4	přes 100 do 200 mm^2	458,58	425,18
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	5	přes 200 mm^2	674,28	450,00
095	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, mimo osvětlení	ks	1	spínače	1	do 16 A	246,78	241,48
095	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, mimo osvětlení	ks	3	jističe	1	do 16 A	416,50	246,65
095	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, mimo osvětlení	ks	3	jističe	2	přes 16 do 63 A	821,49	746,00
095	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, mimo osvětlení	ks	5	zásuvky	1	do 16 A	380,89	325,00
096	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, osvětlení	ks	2	zářivková	2	2 zdroje	1 794,03	1 512,31
096	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, osvětlení	ks	3	výbojková	1	1 zdroj	7 877,01	7 616,00
096	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, osvětlení	ks	5	LED	1	1 zdroj	1 723,30	1 397,80
097	Elektrozařízení, rozvod vodičů, kabely sdělovací, slaboproud	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	1	do 4 mm^2	50,42	46,60
097	Elektrozařízení, rozvod vodičů, kabely sdělovací, slaboproud	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	2	přes 4 do 20 mm^2	73,82	64,00
097	Elektrozařízení, rozvod vodičů, kabely sdělovací, slaboproud	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	3	přes 20 do 60 mm^2	273,40	221,64
097	Elektrozařízení, rozvod vodičů, kabely sdělovací, slaboproud	m	3	optické kabely	1	do 4 mm^2	67,02	56,00
099	Konstrukce tesařské, zastřešení; vazníky, krovy, bez střešního pláště; na 1 m^2 půdorysné plochy	m^2	1	konstrukce vázaná	1	pro střechy sedlové	2 332,59	1 829,50
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	1	příčky jednoduše opláštěné	1	tl. do 80 mm	1 243,53	1 062,00
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	1	příčky jednoduše opláštěné	2	tl. přes 80 do 125 mm	1 172,33	1 196,00
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	2	příčky dvojitě opláštěné	3	tl. přes 125 do 160 mm	1 193,36	1 100,00
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	6	podhledy s nosnou konstrukcí	1	tl. do 80 mm	940,63	836,50
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	6	podhledy s nosnou konstrukcí	2	tl. přes 80 do 125 mm	1 056,38	980,00
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	6	podhledy s nosnou konstrukcí	3	tl. přes 125 do 160 mm	1 149,52	1 150,00
102	Konstrukce klempířské	m	2	žlaby	1	z plechu pozinkovaného	492,45	400,00
102	Konstrukce klempířské	m	2	žlaby	5	z plechu titanzinkového	951,70	810,00
102	Konstrukce klempířské	m^2	3	oplechování	1	z plechu pozinkovaného	835,58	885,00
103	Krytina tvrdá, střechy, zastřešení šikmých střech včetně hřebenů a nároží	m^2	1	keramická (pálená)	1	sklonu do 45 st.	1 460,79	1 293,73
103	Krytina tvrdá, střechy, zastřešení šikmých střech včetně hřebenů a nároží	m^2	2	betonová	1	sklonu do 45 st.	1 345,15	1 098,41
106	Konstrukce truhlářské, výplně otvorů, okna a balkonové dveře kompletizované, bez parapetu	ks	2	s dvojsklem	3	plocha přes 1,0 do 2,0 m^2	10 611,62	11 096,82
106	Konstrukce truhlářské, výplně otvorů, okna a balkonové dveře kompletizované, bez parapetu	ks	2	s dvojsklem	5	plocha přes 3,0 do 4,0 m^2	23 687,00	17 899,50
107	Konstrukce truhlářské, výplně otvorů, kompletizované dveře, s osazením, bez zárubně a prahu	ks	1	vnitřní jednokřídlové	2	šířka přes 0,8 do 1,0 m	7 659,75	8 320,00
109	Konstrukce zámečnické	m^2	1	stěny a příčky zasklené	2	z hliníku	11 085,50	9 792,90
109	Konstrukce zámečnické	kg	7	ostatní konstrukce	1	z oceli	185,21	170,00
110	Ocelové konstrukce nosné	t	1	pro průmysl a skladování	1	šroubovaná	124 735,45	98 000,00
110	Ocelové konstrukce nosné	t	1	pro průmysl a skladování	2	svařovaná	90 616,00	85 130,00
111	Technologická zařízení, vzduchotechnika, ventilátory	ks	2	radiální	2	přes 500 (160) do 1000 (320) mm	8 935,83	4 928,00
114	Technologická zařízení, vzduchotechnika, potrubí, se závěsy a přírubami s těsněním	m	4	kruhový - SPIRO	2	přes 500 (160) do 1000 (320) mm	652,14	611,00
115	Podlahy z dlaždic, nášlapné plochy	m^2	4	keramické	1	kladené do malty	1 155,53	1 031,00
115	Podlahy z dlaždic, nášlapné plochy	m^2	4	keramické	2	kladené do tmelu	1 097,21	1 042,00

6. PRŮMĚRNÉ CENY VYBRANÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ
Average prices of selected Construction works

Období: 1. čtvrtletí 2024
Period: 1st Quarter of 2024

Reprezentant *Representative*			Podmínka A *Condition A*		Podmínka B *Condition B*		Průměrná cena *Average price*	Medián ceny *Median of price*
kód *Code*	název *Name*	měř. jedn. *Unit of measure*	kód *Code*	název *Name*	kód *Code*	název *Name*		
120	Dokončovací práce, obklady stěn vnitřních nebo vnějších	m^2	3	keramické	2	kladené do tmele	1 082,01	1 050,00
120	Dokončovací práce, obklady stěn vnitřních nebo vnějších	m^2	4	porovinové	2	kladené do tmele	1 050,07	1 150,00
121	Dokončovací práce, nátěry	m^2	1	nátěry	2	syntetické	290,18	270,00
122	Dokončovací práce, malby povrchů	m^2	1	vápenné			83,61	70,00
122	Dokončovací práce, malby povrchů	m^2	3	disperzní			92,32	89,00
122	Dokončovací práce, malby povrchů	m^2	4	z malířských směsí			82,86	76,72
124	Potrubí z trub betonových, železobetonových nebo předpjatých v otevřeném výkopu	m	1	betonových	1	DN do 400 mm	2 762,83	2 207,50
125	Potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	DN do 150 mm			1 193,11	1 051,00
125	Potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	2	DN přes 150 do 250 mm			2 210,07	1 817,50
125	Potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	DN přes 250 do 500 mm			4 633,67	3 350,00
126	Potrubí z trub litinových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	tlakových hrdlových	1	DN do 150 mm	3 617,14	2 921,00
126	Potrubí z trub litinových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	tlakových hrdlových	2	DN přes 150 do 250 mm	3 891,69	4 200,00
127	Potrubí z trub ocelových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	hladkých svařovaných	1	DN do 50 mm	632,20	678,00
127	Potrubí z trub ocelových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	hladkých svařovaných	2	DN přes 50 do 100 mm	2 345,72	1 975,00
127	Potrubí z trub ocelových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	hladkých svařovaných	3	DN přes 100 do 250 mm	3 055,18	3 142,70
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	tlakových z PVC	2	DN přes 50 do 100 mm	343,83	327,50
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	tlakových z PVC	3	DN přes 100 do 200 mm	989,92	785,00
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	tlakových z PVC	4	DN přes 200 do 300 mm	2 182,83	1 156,00
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	2	tlakových z rozvinutého PE	1	DN do 50 mm	170,63	160,00
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	2	tlakových z rozvinutého PE	2	DN přes 50 do 100 mm	320,50	221,83
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	2	DN přes 50 do 100 mm	530,52	506,50
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	3	DN přes 100 do 200 mm	938,11	866,00
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	5	beztlakých z PVC	3	DN přes 100 do 200 mm	536,59	595,98
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	5	beztlakých z PVC	4	DN přes 200 do 300 mm	1 151,15	1 252,00
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	5	beztlakých z PVC	5	DN přes 300 mm	1 951,55	1 724,80
129	Potrubí z trub plastických, vnějšího plynovodu, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	1	DN do 50 mm	230,96	221,00
129	Potrubí z trub plastických, vnějšího plynovodu, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	2	DN přes 50 do 100 mm	438,68	420,00
129	Potrubí z trub plastických, vnějšího plynovodu, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	3	DN přes 100 do 200 mm	1 037,66	845,00
129	Potrubí z trub plastických, vnějšího plynovodu, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	4	DN přes 200 do 300 mm	1 829,97	1 057,00
130	Armatury na potrubí, výtoková a vtoková zařízení, vodovodní armatury na trubním vedení	ks	1	šoupátka	2	DN přes 50 do 100 mm	10 371,21	8 845,00
130	Armatury na potrubí, výtoková a vtoková zařízení, vodovodní armatury na trubním vedení	ks	7	hydranty	2	DN přes 50 do 100 mm	22 154,61	20 100,00
131	Šachty armaturní na vodovodní síti; šachty kanalizační	ks	5	kanalizační z prostého betonu	1	do DN 300 mm	39 371,57	28 754,00
132	Záchytné bezpečnostní zařízení, svodidla	m	2	ocelová pokovená	1	sloupky zaberaněné	2 688,52	2 331,43
133	Obrubníky a krajníky, zpomalovací prahy, silniční a chodníkové	m	3	chodníkový obrubník kamenný	3	lože z betonu prostého s boční opěrou	1 975,07	1 956,00
133	Obrubníky a krajníky, zpomalovací prahy, silniční a chodníkové	m	4	chodníkový obrubník betonový	2	lože z betonu prostého	742,48	475,00
133	Obrubníky a krajníky, zpomalovací prahy, silniční a chodníkové	m	4	chodníkový obrubník betonový	3	lože z betonu prostého s boční opěrou	489,67	475,00
134	Řadové a prostorové lešení, montáž a demontáž včetně podlah, užívání 1 měsíc	m^2	1	lehké řadové	2	z trubek	198,14	182,00
134	Řadové a prostorové lešení, montáž a demontáž včetně podlah, užívání 1 měsíc	m^2	1	lehké řadové	3	z lešenářských soustav	173,00	161,50
134	Řadové a prostorové lešení, montáž a demontáž včetně podlah, užívání 1 měsíc	m^2	5	lehké pomocné	2	z trubek	194,88	195,50
136	Bourání konstrukcí	m^3	1	základů	3	z betonu	3 361,67	3 620,00
136	Bourání konstrukcí	m^3	1	základů	4	z železobetonu	4 544,45	3 690,00
136	Bourání konstrukcí	m^3	2	zdiva	2	z cihel	1 045,57	923,50
136	Bourání konstrukcí	m^3	3	příček	2	z cihel	1 160,63	1 100,00
136	Bourání konstrukcí	m^3	5	podkladů a mazanin	3	z betonu	2 625,07	2 620,00
137	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce, vysekání kapes, rýh nebo výklenků	m^3	2	ve zdivu	2	z cihel	2 327,71	1 946,50
138	Přesun hmot	t	1	pro práce PSV	1	v budovách a halách	610,50	391,00
138	Přesun hmot	t	2	pro práce HSV	1	v budovách a halách	805,29	701,00
139	Úprava povrchů vnějších stěn, zateplení kontaktním systémem, bez lešení a přípravy podkladu	m^2	1	polystyren tl. do 50 mm	1	tenkovrstvá probarvená ve hmotě	1 540,65	1 596,82
139	Úprava povrchů vnějších stěn, zateplení kontaktním systémem, bez lešení a přípravy podkladu	m^2	3	polystyren tl. přes 80 do 120 mm	1	tenkovrstvá probarvená ve hmotě	1 606,20	1 574,00
139	Úprava povrchů vnějších stěn, zateplení kontaktním systémem, bez lešení a přípravy podkladu	m^2	4	polystyren tl. přes 120 mm	1	tenkovrstvá probarvená ve hmotě	1 589,71	1 577,00
139	Úprava povrchů vnějších stěn, zateplení kontaktním systémem, bez lešení a přípravy podkladu	m^2	7	minerální vlákno tl. přes 80 do 120 mm	1	tenkovrstvá probarvená ve hmotě	1 998,69	2 090,00
143	Konstrukce ze zemin; násypy a skládky; poplatek za uložení odpadu na skládce vč. dopravy	t	1	beton (170101)	1	vzdálenost do 3 km	382,00	385,00
143	Konstrukce ze zemin; násypy a skládky; poplatek za uložení odpadu na skládce vč. dopravy	t	4	zemina a kamení (170504)	2	vzdálenost přes 3 do 10 km	440,85	370,00
143	Konstrukce ze zemin; násypy a skládky; poplatek za uložení odpadu na skládce vč. dopravy	t	4	zemina a kamení (170504)	3	vzdálenost přes 10 do 20 km	593,17	450,00
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	1	zedník			421,65	412,50
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	2	betonář			474,18	435,00
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	4	kopáč			468,76	435,00
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	5	řidič			493,43	462,50
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	6	obsluha stavebních strojů			558,76	488,43
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	8	pomocný dělník			422,81	447,50
201	Hodinová sazba za práce PSV	h	1	izolatér			510,56	510,00
201	Hodinová sazba za práce PSV	h	2	instalatér - topenář			544,00	480,00
201	Hodinová sazba za práce PSV	h	3	tesař - truhlář			491,16	426,98
201	Hodinová sazba za práce PSV	h	6	zámečník			465,95	415,00
202	Hodinová sazba za práce stavebně - montážní	h	1	montér ocelových konstr.			724,17	695,00
202	Hodinová sazba za práce stavebně - montážní	h	2	montér elektroinstalací			508,89	480,00
202	Hodinová sazba za práce stavebně - montážní	h	3	montér vzduchotechniky			408,27	370,00
202	Hodinová sazba za práce stavebně - montážní	h	4	montér externích potrubí			665,00	600,00

6. PRŮMĚRNÉ CENY VYBRANÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ
Average prices of selected Construction works

Období: 1. čtvrtletí 2025
Period: 1st Quarter of 2025

Reprezentant *Representative*			Podmínka A *Condition A*		Podmínka B *Condition B*		Průměrná cena *Average price*	Medián ceny *Median of price*
kód *Code*	název *Name*	měř. jedn. *Unit of measure*	kód *Code*	název *Name*	kód *Code*	název *Name*		
001	Odstranění travin a křovin, kácení stromů a odstranění pařezů	m^2	1	odstranění porostu			89,18	69,25
001	Odstranění travin a křovin, kácení stromů a odstranění pařezů	ks	2	kácení stromů			670,27	452,00
001	Odstranění travin a křovin, kácení stromů a odstranění pařezů	ks	3	odstranění pařezů			1 215,37	750,00
002	Odstranění vozovek a jiných zpevněných ploch a podkladů	m^2	1	rozebrání dlažeb			131,37	92,00
002	Odstranění vozovek a jiných zpevněných ploch a podkladů	m^2	2	odstranění podkladu			176,38	133,50
002	Odstranění vozovek a jiných zpevněných ploch a podkladů	m^2	3	frézování krytu			161,16	93,00
003	Čerpání vody průměrného přítoku	h	1	do 500 l/min	1	výška do 10 m	110,70	102,13
003	Čerpání vody průměrného přítoku	h	2	přes 500 do 1000 l/min	1	výška do 10 m	149,06	145,00
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	1	tl. dle objemu do 10 cm / dle plochy do 3	1	uložení do 50 m	107,00	76,00
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	1	tl. dle objemu do 10 cm / dle plochy do 3	2	uložení přes 50 do 100 m	105,14	75,50
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	2	tl. dle objemu přes 10 do 20 cm / dle plo	1	uložení do 50 m	96,66	86,00
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	2	tl. dle objemu přes 10 do 20 cm / dle plo	2	uložení přes 50 do 100 m	85,93	79,00
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	2	tl. dle objemu přes 10 do 20 cm / dle plo	3	uložení přes 100 do 250 m	104,31	98,60
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	2	tl. dle objemu přes 10 do 20 cm / dle plo	4	uložení přes 250 m	141,57	121,56
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	3	tl. dle objemu přes 20 cm / dle plochy př	1	uložení do 50 m	94,23	96,40
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	3	tl. dle objemu přes 20 cm / dle plochy př	2	uložení přes 50 do 100 m	92,70	84,00
004	Sejmutí ornice a lesní půdy se složením na úložiště	m^3, m^2	3	tl. dle objemu přes 20 cm / dle plochy př	4	uložení přes 250 m	185,15	165,07
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	1	pro silnice	1	v hornině tř.t. I - skupiny 1 a 2	190,11	171,00
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	1	pro silnice	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	213,25	167,75
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	1	pro silnice	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	298,54	254,00
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	1	pro silnice	4	v hornině tř.t. II - skupina 5	433,58	419,88
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	5	v zemnících	1	v hornině tř.t. I - skupiny 1 a 2	107,02	114,00
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	5	v zemnících	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	148,23	131,55
005	Odkopávky a prokopávky (i výkopky v zemnících), nezapažené s přehozením	m^3	5	v zemnících	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	221,50	191,50
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	1	do 10 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	1 013,17	1 050,00
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	2	přes 10 do 100 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	465,38	442,50
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	2	přes 10 do 100 m^3	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	968,33	628,20
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	3	přes 100 do 1000 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	388,47	305,00
006	Vykopávky zářezů pro podzemní vedení	m^3	4	přes 1000 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	211,43	214,00
007	Vykopávky koryt i pod vodou, s urovnáním dna a svahů, s přehozením nebo naložením	m^3	1	na suchu do 1000 m^3	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	197,45	190,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	1	nezapažené, ručně	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	1 186,58	1 155,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	1	nezapažené, ručně	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	1 521,23	1 550,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	2	nezapažené, strojně	1	v hornině tř.t. I - skupiny 1 a 2	265,76	224,50
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	2	nezapažené, strojně	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	429,29	348,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	2	nezapažené, strojně	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	487,67	420,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	2	nezapažené, strojně	4	v hornině tř.t. II - skupina 5	721,50	590,00
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	4	zapažené, strojně	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	576,15	444,50
008	Hloubené vykopávky, s urovnáním ploch, odhozením nebo naložením výkopku	m^3	4	zapažené, strojně	3	v hornině tř.t. II - skupina 4	762,43	630,00
009	Protlačování potrubí, kabelů včetně chráničky, s odstraněním zeminy	m	1	DN do 150 mm	1	v hornině tř.t. I - skupiny 1 a 2	2 131,17	1 673,50
009	Protlačování potrubí, kabelů včetně chráničky, s odstraněním zeminy	m	1	DN do 150 mm	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	1 826,13	1 565,00
009	Protlačování potrubí, kabelů včetně chráničky, s odstraněním zeminy	m	2	DN přes 150 do 300 mm	2	v hornině tř.t. I - skupina 3	9 889,27	5 251,16
013	Pažení vykopávek; zřízení včetně odstranění, bez ohledu na hloubku	m^2	1	příložné	1	ze dřeva	264,59	262,50
013	Pažení vykopávek; zřízení včetně odstranění, bez ohledu na hloubku	m^2	1	příložné	2	z ocelových pažnic	199,18	179,00
014	Přemístění výkopku svislé, bez naložení, včetně vyprázdnění	m^3	1	ručně	1	z hloubky do 4 m / ze vzdálenosti do 1 km	515,49	404,20
014	Přemístění výkopku svislé, bez naložení, včetně vyprázdnění	m^3	2	těžebními stroji	1	z hloubky do 4 m / ze vzdálenosti do 1 km	181,70	153,50
014	Přemístění výkopku svislé, bez naložení, včetně vyprázdnění	m^3	2	těžebními stroji	2	z hloubky přes 4 do 6 m / ze vzdálenosti př	206,99	152,62
014	Přemístění výkopku svislé, bez naložení, včetně vyprázdnění	m^3	3	transportéry	1	z hloubky do 4 m / ze vzdálenosti do 1 km	167,63	141,50
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	1	do 50 m	107,59	82,42
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	2	přes 50 do 1000 m	121,95	110,00
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	3	přes 1000 do 3000 m	158,42	143,30
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	4	přes 3000 do 6000 m	269,94	228,00
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	5	přes 6000 do 10000 m	269,60	272,20
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	2	silnič. dopr. prostředky	6	přes 10000 m	369,27	320,00
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	4	těžebními stroji	1	do 50 m	128,09	80,48
015	Přemístění výkopku vodorovné na povrchu, po suchu, bez naložení, včetně vyložení	m^3	4	těžebními stroji	2	přes 50 do 1000 m	149,79	130,00
017	Nakládání, překládání, vykládání výkopku do nebo z dopravního prostředku	m^3	1	ručně	1	do 10 m^3	305,50	303,00
017	Nakládání, překládání, vykládání výkopku do nebo z dopravního prostředku	m^3	1	ručně	2	přes 10 do 100 m^3	354,02	295,00
017	Nakládání, překládání, vykládání výkopku do nebo z dopravního prostředku	m^3	2	nakladači	2	přes 10 do 100 m^3	206,21	168,00
017	Nakládání, překládání, vykládání výkopku do nebo z dopravního prostředku	m^3	2	nakladači	3	přes 100 m^3	97,36	79,65
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	1	násyp	2	přes 10 do 100 m^3	209,13	187,50
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	1	násyp	3	přes 100 m^3	136,53	101,51
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	2	zásyp	2	přes 10 do 100 m^3	178,75	157,20
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	2	zásyp	3	přes 100 m^3	189,85	153,25
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	3	obsyp	2	přes 10 do 100 m^3	416,35	342,75
018	Konstrukce ze zemin bez nákladů na materiál	m^3	3	obsyp	3	přes 100 m^3	346,84	310,00
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	1	tl. do 10 cm	1	v rovině	61,22	43,89
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	1	tl. do 10 cm	2	ve svahu	66,31	54,15
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	2	tl. přes 10 do 20 cm	1	v rovině	86,18	66,00
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	2	tl. přes 10 do 20 cm	2	ve svahu	106,78	94,89
019	Rozprostření ornice, s urovnáním, bez dopravy ze zemníku	m^2	3	tl. přes 20 do 40 cm	1	v rovině	100,81	80,00
020	Sanační a podkladní vrstvy	m^2	1	z hrubého kameniva			369,74	295,00
020	Sanační a podkladní vrstvy	m^2	2	ze štěrkopísku			301,06	200,00
021	Piloty na místě zhotovované, betonová výplň, bez výztuže	m	1	do 600 mm	3	hloubka přes 7 do 12 m	3 452,33	3 375,00
021	Piloty na místě zhotovované, betonová výplň, bez výztuže	m	2	přes 600 do 1200 mm	3	hloubka přes 7 do 12 m	4 623,30	5 204,00
023	Vrty pro injektáž nebo pilotáž, bez výplně a výztuže, průměru	m	1	do 200 mm	2	v hornině tř. II.	1 475,00	1 397,50
023	Vrty pro injektáž nebo pilotáž, bez výplně a výztuže, průměru	m	3	přes 400 do 1000 mm	2	v hornině tř. II.	1 757,14	1 600,00
024	Základy, podklady z kameniva apod., se zhutněním a urovnáním povrchu	m^3	1	ze štěrkopísku			1 416,89	1 370,00
024	Základy, podklady z kameniva apod., se zhutněním a urovnáním povrchu	m^3	2	z kameniva drceného			1 589,86	1 555,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	1	pásy	1	C 8/10	3 691,50	3 356,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	1	pásy	2	C 12/15 až C 20/25	3 902,83	3 867,90
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	1	pásy	3	C 25/30 a vyšší	4 489,68	4 228,83
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	2	patky	2	C 12/15 až C 20/25	5 064,10	4 000,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	2	patky	3	C 25/30 a vyšší	6 065,00	4 550,00
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	3	desky	2	C 12/15 až C 20/25	3 797,87	3 821,30
026	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., z betonu prostého a prokládaného nebo železobetonu	m^3	3	desky	3	C 25/30 a vyšší	4 320,84	4 060,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	pásů	1	ze dřeva	1 080,04	795,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	pásů	2	z dřevěných dílců	839,90	904,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	pásů	3	z kovových dílců	861,37	800,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	2	patek	2	z dřevěných dílců	1 132,11	780,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	2	patek	3	z kovových dílců	866,47	758,50
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	3	desek	2	z dřevěných dílců	1 153,51	790,00
027	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	3	desek	3	z kovových dílců	879,48	748,00
028	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., výztuž z betonářské oceli	t	1	pásů	1	z oceli betonářské	44 417,27	41 500,00

6. PRŮMĚRNÉ CENY VYBRANÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ
Average prices of selected Construction works

Období: 1. čtvrtletí 2025
Period: 1st Quarter of 2025

Reprezentant *Representative*			Podmínka A *Condition A*		Podmínka B *Condition B*		Průměrná cena *Average price*	Medián ceny *Median of price*
kód *Code*	název *Name*	měř. jedn. *Unit of measure*	kód *Code*	název *Name*	kód *Code*	název *Name*		
028	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., výztuž z betonářské oceli	t	2	patek	1	z oceli betonářské	41 587,71	38 250,00
028	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., výztuž z betonářské oceli	t	3	desek	1	z oceli betonářské	41 569,50	38 240,00
028	Základové desky, pásy, patky, pilíře aj., výztuž z betonářské oceli	t	3	desek	2	ze svařovaných sítí	37 695,17	38 730,00
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	1	z kamene lomového			6 667,05	6 930,22
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	2	z cihel pálených			6 040,51	6 200,00
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	3	z cihel nepálených			5 569,20	6 167,50
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	4	z bloků			5 782,47	5 375,00
031	Zdi pozemních staveb, zdi nosné, zděné a ukládané; svislé konstrukce zděné	m^3	5	z tvárnic			5 385,74	5 270,00
032	Konstrukce přehrad a opěrné zdi z betonu prostého, prokládaného a železobetonu, bez výztuže a bednění	m^3	2	C 12/15 až C 20/25			5 179,83	4 621,00
032	Konstrukce přehrad a opěrné zdi z betonu prostého, prokládaného a železobetonu, bez výztuže a bednění	m^3	3	C 25/30 a vyšší			5 520,32	4 725,00
033	Konstrukce přehrad a opěrné zdi - bednění; včetně odbednění, s ohledem na obrátkovost	m^2	3	z kovových dílců			1 296,24	1 230,00
034	Konstrukce přehrad a opěrné zdi - výztuž z betonářské oceli; výztuž přehrad, jezů, plavebních komor	t	1	z oceli betonářské			44 641,25	44 900,00
036	Mostní pilíře a opěry, beton monolitický, železový nebo předpjatý	m^3	2	opěry	3	C 25/30 až C 35/45	10 147,28	7 777,10
038	Mostní pilíře a opěry, betonové monolitické - výztuž z betonářské oceli, výztuž předpínací	t	2	opěry	1	z oceli betonářské	41 565,44	35 500,00
040	Zdi pozemních staveb, beton monolitický stěn a příček	m^3	1	prostý	2	C 12/15 až C 20/25	4 149,45	4 285,00
040	Zdi pozemních staveb, beton monolitický stěn a příček	m^3	2	železový	2	C 12/15 až C 20/25	5 224,03	4 255,27
040	Zdi pozemních staveb, beton monolitický stěn a příček	m^3	2	železový	3	C 25/30 a vyšší	4 650,37	4 586,50
041	Zdi pozemních staveb, bednění stěn a příček vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	ze dřeva			979,47	985,00
041	Zdi pozemních staveb, bednění stěn a příček vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	2	z dřevěných dílců			973,19	862,90
041	Zdi pozemních staveb, bednění stěn a příček vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	3	z kovových dílců			1 172,86	957,50
042	Zdi pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli stěn a příček	t	1	z oceli betonářské			48 972,99	42 150,00
042	Zdi pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli stěn a příček	t	2	ze svařovaných sítí			54 765,13	43 860,00
043	Izolační ochranné přizdívky a stěny, zděné a ukládané	m^2	1	tl. do 100 mm			1 029,14	867,00
043	Izolační ochranné přizdívky a stěny, zděné a ukládané	m^2	2	tl. přes 100 do 150 mm			1 306,93	1 160,00
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	1	z cihel pálených	2	tl. přes 50 do 100 mm	928,98	896,00
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	1	z cihel pálených	3	tl. přes 100 mm	1 059,11	979,00
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	2	z příčkovek	1	tl. do 50 mm	993,30	811,00
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	2	z příčkovek	2	tl. přes 50 do 100 mm	932,51	871,72
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	2	z příčkovek	3	tl. přes 100 mm	1 096,20	1 055,00
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	3	z nepálených tvárnic	2	tl. přes 50 do 100 mm	849,39	848,00
045	Stěny a příčky, nosné, výplňové a oddělovací, poprsní, atikové apod., zděné a ukládané	m^2	3	z nepálených tvárnic	3	tl. přes 100 mm	1 014,25	976,50
049	Různé kompletní konstrukce, betonové monolitické, nedělitelné, bednění, výztuž a beton	m^3	5	nádrže, jímky a septiky	2	C 12/15 až C 20/25	12 559,87	10 450,00
049	Různé kompletní konstrukce, betonové monolitické, nedělitelné, bednění, výztuž a beton	m^3	5	nádrže, jímky a septiky	3	C 25/30 a vyšší	16 866,35	11 270,00
050	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, konstrukce plošné z prefabrikovaných dílců	m^2	1	železobetonových	2	tl. přes 150 mm	2 446,98	1 710,00
050	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, konstrukce plošné z prefabrikovaných dílců	m^2	2	z předpjatého betonu	2	tl. přes 150 mm	2 996,24	2 798,50
050	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, konstrukce plošné z prefabrikovaných dílců	m^2	3	z keramických vložek kompletní	2	tl. přes 150 mm	2 283,35	2 494,50
051	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, nosníky z prefabrikovaných dílců	m^3	1	železobetonových			14 195,72	14 232,00
052	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, železobeton, bez výztuže a bednění	m^3	1	desek	2	C 12/15 až C 20/25	5 179,69	4 352,19
052	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, železobeton, bez výztuže a bednění	m^3	1	desek	3	C 25/30 a vyšší	5 045,68	4 659,28
053	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, bednění vč. odbednění, s ohledem na obrátkovost	m^2	1	desek	1	ze dřeva	1 070,50	915,00
053	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, bednění vč. odbednění, s ohledem na obrátkovost	m^2	1	desek	2	z dřevěných dílců	994,00	931,10
053	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, bednění vč. odbednění, s ohledem na obrátkovost	m^2	1	desek	3	z kovových dílců	1 506,43	1 100,00
054	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli	t	1	desek	1	z oceli betonářské	49 402,02	42 069,98
054	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli	t	1	desek	2	ze svařovaných sítí	56 001,24	42 570,00
054	Stropy a stropní konstrukce pozemních staveb, výztuž z betonářské oceli	t	2	nosníků	1	z oceli betonářské	38 675,02	34 525,05
056	Vodorovné nosné konstrukce inženýrských staveb, monolitické z betonu železového nebo předpj.	m^3	1	desky	3	C 25/30 až C 35/45	12 986,60	7 800,00
057	Vodorovné nosné konstrukce inženýrských staveb, bednění vč. odbednění s ohledem na obrátkovost	m^2	1	desek	2	z dřevěných dílců	1 873,23	1 428,00
058	Vodorovné nosné konstrukce inženýrských staveb, výztuž z betonářské oceli nebo předpínací	t	1	desek	1	z oceli betonářské	45 704,93	41 244,00
059	Schodišťové konstrukce a rampy z prefabrikovaných dílců nebo monolitické	m^3	2	konstrukce monolitická	4	kompletní	23 211,26	14 610,00
062	Podkladní a vedlejší konstrukce inženýrských staveb kromě komunikací	m^3	1	ze štěrkopísku			1 319,92	1 186,60
062	Podkladní a vedlejší konstrukce inženýrských staveb kromě komunikací	m^3	3	z betonu			4 213,69	4 860,00
063	Zpevněné plochy inženýrských staveb kromě komunikací	m^3	2	zához z lomového kamene			2 355,00	1 765,00
064	Kolejová lože, zřízení	m^3	1	z kameniva drceného			1 341,32	1 315,00
065	Zřízení koleje železniční normálně rozchodné nebo městské vč. dodání kolejnic a pražců	m	2	z kolejnic tvaru S 49	2	na pražcích betonových	13 368,28	11 319,90
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	2	ze zeminy stabilizované cementem	2	typ silniční	295,92	250,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	3	ze štěrkopísku	2	typ silniční	247,50	218,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	3	ze štěrkopísku	3	typ pro pěší	170,82	179,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	4	z drceného kameniva	2	typ silniční	258,78	242,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	4	z drceného kameniva	3	typ pro pěší	225,76	220,00
067	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	m^2	5	z obalovaného kameniva	2	typ silniční	501,60	460,00
068	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z kameniva nebo živičné	m^2	1	z makadanu živičného	2	typ silniční	394,74	285,00
068	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z kameniva nebo živičné	m^2	3	z koberce asfaltového	2	typ silniční	416,13	405,00
068	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z kameniva nebo živičné	m^2	4	z betonu asfaltového	2	typ silniční	473,46	428,19
068	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z kameniva nebo živičné	m^2	5	z litého asfaltu	2	typ silniční	641,04	655,20
069	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, z betonu	m^2	1	monolitického nevyztuženého	2	typ silniční	1 319,27	988,00
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	1	z dlažebních kostek	3	do lože z kameniva	1 646,20	1 688,50
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	2	ze zámkové dlažby	1	do lože z písku	657,27	620,00
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	2	ze zámkové dlažby	3	do lože z kameniva	770,95	714,65
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	3	z betonových dlaždic	1	do lože z písku	686,13	721,13
070	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch, dlážděné	m^2	3	z betonových dlaždic	3	do lože z kameniva	642,83	689,50
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	1	vápenné - ručně	3	štukový	461,52	433,57
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	1	povrch hrubý zatřený	429,13	406,00
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	2	povrch hladký	414,78	404,50
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	3	povrch štukový	525,55	458,50
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	5	vápenocementové - strojně	2	povrch hladký	455,01	420,00
071	Úprava povrchů vnitřních, omítky stropů - prováděné	m^2	5	vápenocementové - strojně	3	povrch štukový	485,33	450,00
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	1	vápenné - ručně	3	štukový	458,77	446,00
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	1	povrch hrubý zatřený	324,26	332,50
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	2	povrch hladký	346,14	346,00
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	2	vápenocementové - ručně	3	povrch štukový	478,81	442,00
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	3	cementové - ručně	2	povrch hladký	377,95	384,50
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	5	vápenocementové - strojně	2	povrch hladký	407,86	401,30
072	Úprava povrchů vnitřních, omítky stěn - prováděné	m^2	5	vápenocementové - strojně	3	povrch štukový	446,63	420,00
073	Úprava povrchů vnějších, omítky stěn	m^2	2	vápenocementové	1	průčelí jednoduché	528,63	480,00
073	Úprava povrchů vnějších, omítky stěn	m^2	2	vápenocementové	2	průčelí málo složité	1 019,45	762,00
073	Úprava povrchů vnějších, omítky stěn	m^2	5	šlechtěné umělé	1	průčelí jednoduché	669,60	460,00
073	Úprava povrchů vnějších, omítky stěn	m^2	6	z plastických maltovin	1	průčelí jednoduché	537,45	477,50
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	1	prostého	1	C 8/10	4 689,76	4 500,00
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	1	prostého	2	C 12/15 až C 20/25	4 978,20	4 860,00
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	1	prostého	3	C 25/30 a vyšší	5 360,50	5 050,00
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	2	železového	2	C 12/15 až C 20/25	5 517,94	4 905,00
074	Podlahy a podlahové konstrukce, mazaniny betonové monolitické, bez výztuže z betonu	m^3	2	železového	3	C 25/30 a vyšší	3 942,61	4 037,50
075	Podlahy a podlahové konstrukce, násypy a podklady	m^3	1	z kameniva			1 332,64	1 265,15

6. PRŮMĚRNÉ CENY VYBRANÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ
Average prices of selected Construction works

Období: 1. čtvrtletí 2025
Period: 1st Quarter of 2025

Reprezentant *Representative*			Podmínka A *Condition A*		Podmínka B *Condition B*		Průměrná cena *Average price*	Medián ceny *Median of price*
kód *Code*	název *Name*	měř. jedn. *Unit of measure*	kód *Code*	název *Name*	kód *Code*	název *Name*		
075	Podlahy a podlahové konstrukce, násypy a podklady	m^3	3	ze štěrkopísku			1 454,80	1 490,00
076	Podlahy a podlahové konstrukce, potěry	m^2	1	z malty cementové			523,10	468,00
077	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	m^2	1	vodorovné	1	z asfaltového pásu	386,18	355,00
077	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	m^2	1	vodorovné	3	z fólie termoplastické	269,17	232,83
077	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	m^2	1	vodorovné	4	nátěrem nebo nástřikem	495,80	385,00
077	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynu	m^2	2	svislé	1	z asfaltového pásu	360,43	314,30
078	Povlakové krytiny	m^2	1	sklon do 10 st.	1	z přitaveného asfaltového pásu	501,29	434,65
078	Povlakové krytiny	m^2	1	sklon do 10 st.	3	z fólie z termoplastu	741,13	662,86
079	Izolace tepelné	m^2	1	stropů	2	z minerálních vláken	649,83	480,25
079	Izolace tepelné	m^2	2	podlah	1	z plastů	328,35	311,50
079	Izolace tepelné	m^2	3	stěn	2	z minerálních vláken	1 328,21	1 302,00
079	Izolace tepelné	m^2	4	střech	1	z plastů	844,27	954,64
079	Izolace tepelné	m^2	4	střech	2	z minerálních vláken	617,94	556,00
079	Izolace tepelné	m^2	5	potrubí	2	z minerálních vláken	505,03	508,50
080	Kanalizace, potrubí, kanalizace vnitřní, bez tvarovek	m	3	z plastických hmot	1	DN do 50 mm	424,47	445,00
080	Kanalizace, potrubí, kanalizace vnitřní, bez tvarovek	m	3	z plastických hmot	2	DN přes 50 do 100 mm	603,21	605,00
080	Kanalizace, potrubí, kanalizace vnitřní, bez tvarovek	m	3	z plastických hmot	3	DN přes 100 do 250 mm	895,97	828,50
081	Kanalizace, příslušenství, kanalizace vnitřní	ks	1	podlahová vpust	2	DN přes 50 do 100 mm	1 539,63	1 420,50
081	Kanalizace, příslušenství, kanalizace vnitřní	ks	5	ventilační hlavice	2	DN přes 50 do 100 mm	888,60	893,86
082	Vodovod, potrubí, vodovod vnitřní, bez tvarovek	m	1	ocel pozinkovaná	1	DN do 25 mm	622,93	643,00
082	Vodovod, potrubí, vodovod vnitřní, bez tvarovek	m	1	ocel pozinkovaná	2	DN přes 25 do 50 mm	648,34	653,22
082	Vodovod, potrubí, vodovod vnitřní, bez tvarovek	m	3	plastická hmota	1	DN do 25 mm	362,12	380,00
082	Vodovod, potrubí, vodovod vnitřní, bez tvarovek	m	3	plastická hmota	2	DN přes 25 do 50 mm	597,66	595,00
083	Vodovod, příslušenství, vodovod vnitřní, závitová tvarovka	ks	1	nástěnka	2	závit G 1/2	392,01	262,00
084	Plynovod, potrubí, plynovod vnitřní, bez tvarovek	m	1	ocel černá	1	DN do 25 mm	506,12	505,70
084	Plynovod, potrubí, plynovod vnitřní, bez tvarovek	m	1	ocel černá	2	DN přes 25 do 50 mm	811,60	785,00
086	Zařizovací předměty se zápachovou uzávěrkou bez výtokových armatur	soubor	1	klozet se splachováním	1	z diturvitu	5 853,22	5 691,00
087	Ústřední vytápění, kotelny, kotle litinové a ocelové	ks	1	výkon do 20 kW	1	palivo plynné	50 889,35	42 000,00
087	Ústřední vytápění, kotelny, kotle litinové a ocelové	ks	2	výkon přes 20 do 50 kW	1	palivo plynné	155 288,02	96 350,00
088	Ústřední vytápění, rozvodné potrubí, bez tvarovek	m	1	oce závitová	1	DN do 25 mm	401,74	421,45
088	Ústřední vytápění, rozvodné potrubí, bez tvarovek	m	3	měď	1	DN do 25 mm	634,58	620,50
090	Ústřední vytápění, otopná tělesa, včetně montáže, bez regulační armatury	kW	3	deskové ocelové	2	výkon přes 0,6 kW do 1,5 kW	5 333,52	5 400,00
090	Ústřední vytápění, otopná tělesa, včetně montáže, bez regulační armatury	kW	3	deskové ocelové	3	výkon přes 1,5 kW do 2,5 kW	4 665,11	5 155,00
091	Vedení dálková a přípojná, vedení elektro vzdušné, silnoproud	ks	1	sloupy a stožáry bez výstroje	2	vedení vysokého napětí	210 984,11	130 000,00
091	Vedení dálková a přípojná, vedení elektro vzdušné, silnoproud	km	4	vodiče	1	vedení nízkého napětí	108 045,79	90 231,99
092	Elektroinstalace, silnoproud, vedení - trubky, hadice, lišty, krabice; elektroinstalace, slaboproud, vedení	m	1	z trubek bez krabic			124,79	89,00
092	Elektroinstalace, silnoproud, vedení - trubky, hadice, lišty, krabice; elektroinstalace, slaboproud, vedení	m	3	z lišt			275,56	152,60
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	1	jednožilové	1	do 4 mm^2	44,34	42,00
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	1	jednožilové	2	přes 4 do 20 mm^2	95,27	88,85
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	1	do 4 mm^2	87,82	69,90
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	2	přes 4 do 20 mm^2	104,51	66,00
093	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče měděné	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	3	přes 20 do 100 mm^2	534,60	376,63
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	1	jednožilové	3	přes 20 do 100 mm^2	295,67	318,00
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	1	jednožilové	4	přes 100 do 200 mm^2	1 112,01	654,62
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	1	do 4 mm^2	107,67	79,42
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	2	přes 4 do 20 mm^2	165,69	128,73
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	3	přes 20 do 100 mm^2	478,87	300,75
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	4	přes 100 do 200 mm^2	493,27	471,39
094	Elektroinstalace, silnoproud, rozvod vodičů nebo vedení dálková, přípojná, elektro podzemní; vodiče hliníkové	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	5	přes 200 mm^2	720,61	497,87
095	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, mimo osvětlení	ks	1	spínače	1	do 16 A	262,71	253,00
095	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, mimo osvětlení	ks	3	jističe	2	přes 16 do 63 A	824,47	735,33
095	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, mimo osvětlení	ks	5	zásuvky	1	do 16 A	403,18	326,56
096	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, osvětlení	ks	2	zářivková	2	2 zdroje	1 967,37	1 449,15
096	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, osvětlení	ks	3	výbojková	1	1 zdroj	8 096,32	7 731,00
096	Elektrozařízení, kompletace silových zařízení, osvětlení	ks	5	LED	1	1 zdroj	2 473,35	1 659,33
097	Elektrozařízení, rozvod vodičů, kabely sdělovací, slaboproud	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	1	do 4 mm^2	52,62	47,10
097	Elektrozařízení, rozvod vodičů, kabely sdělovací, slaboproud	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	2	přes 4 do 20 mm^2	72,52	64,66
097	Elektrozařízení, rozvod vodičů, kabely sdělovací, slaboproud	m	2	dvou a vícežilové (kabely)	3	přes 20 do 60 mm^2	278,76	244,90
097	Elektrozařízení, rozvod vodičů, kabely sdělovací, slaboproud	m	3	optické kabely	1	do 4 mm^2	66,74	48,70
099	Konstrukce tesařské, zastřešení; vazníky, krovy, bez střešního pláště; na 1 m^2 půdorysné plochy	m^2	1	konstrukce vázaná	1	pro střechy sedlové	2 438,13	1 829,50
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	1	příčky jednoduše opláštěné	1	tl. do 80 mm	1 286,62	1 123,50
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	1	příčky jednoduše opláštěné	2	tl. přes 80 do 125 mm	1 233,18	1 225,00
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	2	příčky dvojitě opláštěné	3	tl. přes 125 do 160 mm	1 210,33	1 148,50
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	6	podhledy s nosnou konstrukcí	1	tl. do 80 mm	1 025,33	1 013,50
101	Konstrukce montované z desek sádrokartonových, včetně nosné konstrukce	m^2	6	podhledy s nosnou konstrukcí	2	tl. přes 80 do 125 mm	1 155,50	980,00
102	Konstrukce klempířské	m	2	žlaby	5	z plechu titanzinkového	1 004,94	810,00
102	Konstrukce klempířské	m^2	3	oplechování	1	z plechu pozinkovaného	929,80	940,00
103	Krytina tvrdá, střechy, zastřešení šikmých střech včetně hřebenů a nároží	m^2	1	keramická (pálená)	1	sklonu do 45 st.	1 498,11	1 351,85
103	Krytina tvrdá, střechy, zastřešení šikmých střech včetně hřebenů a nároží	m^2	2	betonová	1	sklonu do 45 st.	1 191,03	1 076,12
106	Konstrukce truhlářské, výplně otvorů, okna a balkonové dveře kompletizované, bez parapetu	ks	2	s dvojsklem	3	plocha přes 1,0 do 2,0 m^2	10 852,87	11 205,61
106	Konstrukce truhlářské, výplně otvorů, okna a balkonové dveře kompletizované, bez parapetu	ks	2	s dvojsklem	5	plocha přes 3,0 do 4,0 m^2	24 019,67	18 267,00
107	Konstrukce truhlářské, výplně otvorů, kompletizované dveře, s osazením, bez zárubně a prahu	ks	1	vnitřní jednokřídlové	2	šířka přes 0,8 do 1,0 m	7 993,58	8 625,00
109	Konstrukce zámečnické	m^2	1	stěny a příčky zasklené	2	z hliníku	12 145,78	11 957,66
109	Konstrukce zámečnické	kg	7	ostatní konstrukce	1	z oceli	195,76	140,00
110	Ocelové konstrukce nosné	t	1	pro průmysl a skladování	1	šroubovaná	144 974,65	114 000,00
110	Ocelové konstrukce nosné	t	1	pro průmysl a skladování	2	svařovaná	85 862,11	88 000,00
111	Technologická zařízení, vzduchotechnika, ventilátory	ks	2	radiální	2	přes 500 (160) do 1000 (320) mm	9 161,33	5 254,50
114	Technologická zařízení, vzduchotechnika, potrubí, se závěsy a přírubami s těsněním	m	4	kruhový - SPIRO	2	přes 500 (160) do 1000 (320) mm	655,57	621,00
115	Podlahy z dlaždic, nášlapné plochy	m^2	4	keramické	1	kladené do malty	1 140,87	1 010,00
115	Podlahy z dlaždic, nášlapné plochy	m^2	4	keramické	2	kladené do tmelu	1 160,14	1 096,50
120	Dokončovací práce, obklady stěn vnitřních nebo vnějších	m^2	3	keramické	2	kladené do tmele	1 124,77	1 085,00
120	Dokončovací práce, obklady stěn vnitřních nebo vnějších	m^2	4	porovinové	2	kladené do tmele	1 064,09	1 150,00
121	Dokončovací práce, nátěry	m^2	1	nátěry	2	syntetické	284,66	253,00
122	Dokončovací práce, malby povrchů	m^2	1	vápenné			85,40	77,50
122	Dokončovací práce, malby povrchů	m^2	3	disperzní			100,32	98,30
122	Dokončovací práce, malby povrchů	m^2	4	z malířských směsí			90,81	83,45
124	Potrubí z trub betonových, železobetonových nebo předpjatých v otevřeném výkopu	m	1	betonových	1	DN do 400 mm	2 826,81	2 190,00
125	Potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	DN do 150 mm			1 284,64	1 043,00
125	Potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	2	DN přes 150 do 250 mm			2 333,38	1 795,00
125	Potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	DN přes 250 do 500 mm			4 922,23	3 500,00
126	Potrubí z trub litinových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	tlakových hrdlových	1	DN do 150 mm	4 107,32	3 094,50
126	Potrubí z trub litinových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	tlakových hrdlových	2	DN přes 150 do 250 mm	4 160,50	4 210,50
127	Potrubí z trub ocelových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	hladkých svařovaných	1	DN do 50 mm	635,20	685,00

6. PRŮMĚRNÉ CENY VYBRANÝCH STAVEBNÍCH PRACÍ
Average prices of selected Construction works

Období: 1. čtvrtletí 2025
Period: 1st Quarter of 2025

Reprezentant *Representative*			Podmínka A *Condition A*		Podmínka B *Condition B*		Průměrná cena *Average price*	Medián ceny *Median of price*
kód *Code*	název *Name*	měř. jedn. *Unit of measure*	kód *Code*	název *Name*	kód *Code*	název *Name*		
127	Potrubí z trub ocelových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	hladkých svařovaných	2	DN přes 50 do 100 mm	2 440,40	1 978,18
127	Potrubí z trub ocelových, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	hladkých svařovaných	3	DN přes 100 do 250 mm	3 180,50	3 147,50
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	tlakových z PVC	2	DN přes 50 do 100 mm	348,92	335,50
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	1	tlakových z PVC	3	DN přes 100 do 200 mm	918,59	720,00
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	2	tlakových z rozvinutého PE	2	DN přes 50 do 100 mm	353,13	272,50
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	2	DN přes 50 do 100 mm	546,94	487,00
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	3	DN přes 100 do 200 mm	974,49	929,08
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	5	beztlakých z PVC	3	DN přes 100 do 200 mm	584,51	593,50
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	5	beztlakých z PVC	4	DN přes 200 do 300 mm	1 288,88	1 268,00
128	Potrubí z trub plastických, vnějšího vodovodu a kanalizace, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	5	beztlakých z PVC	5	DN přes 300 mm	2 117,81	1 788,50
129	Potrubí z trub plastických, vnějšího plynovodu, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	1	DN do 50 mm	234,49	222,00
129	Potrubí z trub plastických, vnějšího plynovodu, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	2	DN přes 50 do 100 mm	451,84	420,00
129	Potrubí z trub plastických, vnějšího plynovodu, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	3	DN přes 100 do 200 mm	1 069,84	870,00
129	Potrubí z trub plastických, vnějšího plynovodu, v otevřeném výkopu, bez tvarovek	m	3	tlakových z lineárního PE	4	DN přes 200 do 300 mm	1 887,71	1 108,17
130	Armatury na potrubí, výtoková a vtoková zařízení, vodovodní armatury na trubním vedení	ks	1	šoupátka	2	DN přes 50 do 100 mm	10 632,92	9 000,00
130	Armatury na potrubí, výtoková a vtoková zařízení, vodovodní armatury na trubním vedení	ks	7	hydranty	2	DN přes 50 do 100 mm	23 234,46	21 165,00
131	Šachty armaturní na vodovodní síti; šachty kanalizační	ks	5	kanalizační z prostého betonu	1	do DN 300 mm	43 395,00	30 567,50
133	Obrubníky a krajníky, zpomalovací prahy, silniční a chodníkové	m	3	chodníkový obrubník kamenný	3	lože z betonu prostého s boční opěrou	2 044,79	1 919,00
133	Obrubníky a krajníky, zpomalovací prahy, silniční a chodníkové	m	4	chodníkový obrubník betonový	2	lože z betonu prostého	786,40	501,20
133	Obrubníky a krajníky, zpomalovací prahy, silniční a chodníkové	m	4	chodníkový obrubník betonový	3	lože z betonu prostého s boční opěrou	504,16	481,00
134	Řadové a prostorové lešení, montáž a demontáž včetně podlah, užívání 1 měsíc	m^2	1	lehké řadové	2	z trubek	210,54	187,00
134	Řadové a prostorové lešení, montáž a demontáž včetně podlah, užívání 1 měsíc	m^2	1	lehké řadové	3	z lešenářských soustav	176,13	164,60
134	Řadové a prostorové lešení, montáž a demontáž včetně podlah, užívání 1 měsíc	m^2	5	lehké pomocné	2	z trubek	222,33	214,50
136	Bourání konstrukcí	m^3	1	základů	3	z betonu	3 567,00	3 800,00
136	Bourání konstrukcí	m^3	1	základů	4	z železobetonu	4 829,75	4 277,50
136	Bourání konstrukcí	m^3	2	zdiva	2	z cihel	1 154,52	1 049,50
136	Bourání konstrukcí	m^3	3	příček	2	z cihel	1 429,72	1 430,50
136	Bourání konstrukcí	m^3	5	podkladů a mazanin	3	z betonu	2 674,82	2 700,00
137	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce, vysekání kapes, rýh nebo výklenků	m^3	2	ve zdivu	2	z cihel	2 556,14	2 174,00
138	Přesun hmot	t	1	pro práce PSV	1	v budovách a halách	633,69	411,00
138	Přesun hmot	t	2	pro práce HSV	1	v budovách a halách	1 028,58	1 263,50
139	Úprava povrchů vnějších stěn, zateplení kontaktním systémem, bez lešení a přípravy podkladu	m^2	1	polystyren tl. do 50 mm	1	tenkovrstvá probarvená ve hmotě	1 535,75	1 543,62
139	Úprava povrchů vnějších stěn, zateplení kontaktním systémem, bez lešení a přípravy podkladu	m^2	3	polystyren tl. přes 80 do 120 mm	1	tenkovrstvá probarvená ve hmotě	1 680,42	1 623,50
139	Úprava povrchů vnějších stěn, zateplení kontaktním systémem, bez lešení a přípravy podkladu	m^2	4	polystyren tl. přes 120 mm	1	tenkovrstvá probarvená ve hmotě	1 642,45	1 662,00
139	Úprava povrchů vnějších stěn, zateplení kontaktním systémem, bez lešení a přípravy podkladu	m^2	7	minerální vlákno tl. přes 80 do 120 mm	1	tenkovrstvá probarvená ve hmotě	2 102,22	2 247,99
143	Konstrukce ze zemin; násypy a skládky; poplatek za uložení odpadu na skládce vč. dopravy	t	4	zemina a kamení (170504)	2	vzdálenost přes 3 do 10 km	457,50	414,50
143	Konstrukce ze zemin; násypy a skládky; poplatek za uložení odpadu na skládce vč. dopravy	t	4	zemina a kamení (170504)	3	vzdálenost přes 10 do 20 km	617,44	557,25
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	1	zedník			442,67	420,00
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	2	betonář			495,97	450,00
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	4	kopáč			480,60	460,00
200	Hodinová sazba za práce HSV	h	6	obsluha stavebních strojů			613,34	548,64
201	Hodinová sazba za práce PSV	h	1	izolatér			527,63	575,00
201	Hodinová sazba za práce PSV	h	2	instalatér - topenář			597,00	600,00
201	Hodinová sazba za práce PSV	h	3	tesař - truhlář			635,29	471,00
201	Hodinová sazba za práce PSV	h	6	zámečník			494,00	450,00
202	Hodinová sazba za práce stavebně - montážní	h	1	montér ocelových konstr.			719,50	655,00
202	Hodinová sazba za práce stavebně - montážní	h	2	montér elektroinstalací			534,89	503,50
202	Hodinová sazba za práce stavebně - montážní	h	3	montér vzduchotechniky			423,30	370,00
202	Hodinová sazba za práce stavebně - montážní	h	4	montér externích potrubí			748,83	675,00